




3 1761 11968268 0



Digitized by the Internet Archive
in 2024 with funding from
University of Toronto

<https://archive.org/details/31761119682680>

Household facilities and equipment

May 1979

L'équipement ménager

Mai 1979

DEPOSITORY LIBRARY MATERIAL



Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Data Dissemination Unit,
Consumer Income and Expenditure Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 996-5294) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Sous-section de la diffusion des données,
Division du revenu et des dépenses des consommateurs,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-5294) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada

Consumer Income and Expenditure Division
Housing Surveys and Data Dissemination Section

Household facilities and equipment

May 1979

Statistique Canada

Division du revenu et des dépenses des consommateurs
Section des enquêtes sur le logement et de la diffusion
des données

L'équipement ménager

Mai 1979

Published under the authority of
the President of the Treasury Board

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1979

November 1979
8-3304-508

Price: Canada, \$6.00
Other Countries, \$7.20

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

Publication autorisée par
le président du Conseil du Trésor

Reproduction ou citation autorisées sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1979

Novembre 1979
8-3304-508

Prix: Canada, \$6.00
Autres pays, \$7.20

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

TABLE OF CONTENTS

	Page
<u>Introduction</u>	5
Contents of the Tables	6
Other Data Available	7
Definitions	9
Sources and Methods	11
Reliability of Estimates	13

Table

1. Size of Household, by Number of Rooms Per Dwelling, Canada, May 1979	17
2. Size of Household, by Province, May 1979	17
3. Number of Rooms Per Dwelling, by Province, May 1979	18
4. Number of Bedrooms Per Dwelling, by Province, May 1979	18
5. Type of Dwelling, by Tenure, Canada, May 1979	19
6. Number of Rooms Per Dwelling, by Tenure, Canada, May 1979	19
7. Tenure, by Province, May 1979	19
8. Number of Rooms Per Dwelling, by Type of Dwelling, Canada, May 1979	20
9. Type of Dwelling, by Province, May 1979	20
10. Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, May 1979	21
11. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Fuel, Canada, 1979	21
12. Principal Heating Equipment, by Province, May 1979	22
13. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Province, May 1979	22
14. Principal Heating Fuel, by Province, May 1979	23
15. Principal Heating Fuel for Single Dwellings Only, by Province, May 1979	23
16. Water Supply and Source of Water, by Province, May 1979	24
17. Fuels Used for Piped Hot Water Supply, by Province, May 1979	24
18. Fuels Used for Piped Hot Water Supply for Single Dwellings Only, by Province, May 1979	25

TABLE DES MATIÈRES

	Page
<u>Introduction</u>	5
Contenu des tableaux	6
Autres données offertes	7
Définitions	9
Sources et méthodes	11
Fiabilité des estimations	13

Tableau

1. Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, Canada, mai 1979	17
2. Taille du ménage, par province, mai 1979	17
3. Nombre de pièces par logement, par province, mai 1979	18
4. Nombre de chambres à coucher par logement, par province, mai 1979	18
5. Genre de logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1979	19
6. Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1979	19
7. Mode d'occupation, par province, mai 1979	19
8. Nombre de pièces par logement, selon le genre de logement, Canada, mai 1979	20
9. Genre de logement, par province, mai 1979	20
10. Principal système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1979	21
11. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1979	21
12. Principal système de chauffage, par province, mai 1979	22
13. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1979	22
14. Principal combustible de chauffage, par province, mai 1979	23
15. Principal combustible de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1979	23
16. Alimentation en eau et provenance de l'eau courante, par province, mai 1979	24
17. Combustibles utilisés pour l'eau chaude, par province, mai 1979	24
18. Combustibles utilisés pour l'eau chaude, dans les logements individuels seulement, par province, mai 1979	25

TABLE OF CONTENTS - Concluded

Table	Page
19. Installed Bath Facilities, by Province, May 1979	25
20. Toilet Facilities, by Province, May 1979	26
21. Fuel for Cooking Equipment, by Province, May 1979	26
22. Electric Refrigerators and Home Freezers, by Province, May 1979	27
23. Electric Washing Machines and Clothes Dryers, by Province, May 1979	27
24. Age of Specified Household Equipment, Canada, May 1979	28
25. Automobiles and Garages, by Province, May 1979	28
26. Households With Automobiles, Showing Numbers With and Without Radios and FM Radios, by Province, May 1979	29
27. Telephones and Radios, by Province, May 1979	29
28. FM Receivers and Battery-operated Radios, by Province, May 1979	30
29. Black and White and Colour TV Sets, by Province, May 1979	30
30. Cable Television and Cablevision Converters, by Province, May 1979	31
31. Record Players and Tape Recorders, by Province, May 1979	31
32. Adult-size Bicycles, by Province, May 1979	32
33. Motorcycles, by Province, May 1979	32
34. Air Conditioners, by Province, May 1979	33
35. Automatic Dishwashers, by Province, May 1979	33
36. Smoke Detectors, by Province, May 1979	34
37. Fireplaces, by Provinces, May 1979	34
38. Supplementary Heating Equipment, by Province, May 1979	35
39. Fuel for Supplementary Heating Equipment, by Province, May 1979	35
40. Supplementary Heating Equipment by Fuel, Canada, May 1979	36
41. Microwave Ovens, by Province, May 1979	36
Survey Questionnaire	37

TABLE DES MATIÈRES - fin

Tableau	Page
19. Baignoires ou douches installées, par province, mai 1979	25
20. Toiletttes, par province, mai 1979	26
21. Combustible utilisé pour la cuisson, par province, mai 1979	26
22. Réfrigérateurs électriques et congélateurs domestiques, par province, mai 1979	27
23. Machines à laver et sècheuses électriques, par province, mai 1979	27
24. Âge de certains appareils ménagers, Canada, mai 1979	28
25. Automobiles et garages, par province, mai 1979	28
26. Ménages propriétaires d'automobiles, avec et sans radios et radios FM, par province, mai 1979	29
27. Téléphones et radios, par province, mai 1979	29
28. Récepteurs FM et radios à piles, par province, mai 1979	30
29. Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mai 1979	30
30. Télédistribution et convertisseurs de fréquence, par province, mai 1979	31
31. Tourne-disques et magnétophones, par province, mai 1979	31
32. Bicyclettes de grandeur pour adultes, par province, mai 1979	32
33. Motocyclettes, par province, mai 1979	32
34. Appareils de climatisation, par province, mai 1979	33
35. Lave-vaisselle automatiques, par province, mai 1979	33
36. Détecteurs de fumée, par province, mai 1979	34
37. Foyers, par province, mai 1979	34
38. Système de chauffage supplémentaire, par province, mai 1979	35
39. Combustible utilisé pour le système de chauffage supplémentaire, par province, mai 1979	35
40. Système de chauffage supplémentaire, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1979	36
41. Fours à micro-ondes, par province, mai 1979	36
Questionnaire d'enquête	39

INTRODUCTION

This publication presents statistics derived from the latest in the series of annual sample surveys on household facilities and equipment. The survey was carried out in conjunction with the May 1979 Labour Force Survey; about 35,000 households were included in the sample to represent virtually all private households in Canada. The exceptions to the coverage of the survey are noted in the Section on "Sources and Methods".

For the 1979 survey, the following changes were made in the questionnaire:(1)

Added

microwave ovens (last included in 1975);

cablevision converters (new item);

reel-to-reel tape recorders (new item);

cassette or other type of tape recorders (new item);

motorcycles (last included in 1977);

smoke detectors (new item);

fuel burning fireplaces (new item);

supplementary heating equipment (new item);

fuel for supplementary heating equipment (new item);

Modified

record players or turntables (details on combination radio-record players and record players without radio not collected in 1979).

Dropped

snowmobiles,
snow blowers,
lawn mowers,
vacation homes,
overnight camping equipment,
boats,
skis.

(1) See survey questionnaire.

INTRODUCTION

Cette publication présente les statistiques tirées de la dernière enquête par sondage annuelle sur l'équipement ménager. L'enquête a été effectuée en même temps que l'enquête de mai 1979 sur la population active; environ 35,000 ménages ont été interrogés pour représenter la presque totalité des ménages privés du Canada. La section intitulée "Sources et méthodes", précise les exceptions.

Aux fins de l'enquête de 1979, les modifications suivantes ont été apportées au questionnaire(1):

Additions

fours à micro-ondes (pris en compte pour la dernière fois en 1975);

convertisseurs de fréquence (nouveau poste);

magnétophones à bobines (nouveau poste);

magnétophones à cassettes ou autres genres (nouveau poste);

motocyclettes (prises en compte pour la dernière fois en 1977);

détecteurs de fumée (nouveau poste);

foyers à combustible (nouveau poste);

système de chauffage supplémentaire (nouveau poste);

combustible utilisé pour le système de chauffage supplémentaire (nouveau poste).

Modification

tourne-disques ou tables-tournantes (en 1979, aucun renseignement n'a été recueilli sur les radios-tourne-disques et les tourne-disques sans radio).

Suppressions

motoneiges,
souffleuses à neige,
tondeuses,
maisons de villégiature,
matériel de camping,
embarcations,
skis.

(1) Voir le questionnaire d'enquête.

Contents of the Tables

The tables in this report contain data for Canada as a whole, and except for Tables 1, 5, 6, 8, 10, 11, 24 and 40, for the provinces. The first 29 tables contain information which is collected annually, while the remaining tables deal with items surveyed less frequently. Tables 1-29 retain the same sequence from report to report.

To facilitate the analysis of data on heating equipment, heating fuel, and fuel for hot water supply, separate tables on these items are published for single dwellings (single detached, double and row or terrace) and for dwellings of all types (Tables 10-15, 17 and 18).

Included in the tables are alphabetic indicators of standard error to illustrate the reliability of the estimates. For a more detailed discussion of the sampling error, see the section on "Reliability of Estimates".

Contenu des tableaux

Les tableaux présentent des données pour l'ensemble du Canada et exception faite des tableaux 1, 5, 6, 8, 10, 11 et 40, pour les provinces. Les 29 premiers tableaux contiennent des renseignements recueillis tous les ans, tandis que les autres portent sur des articles faisant l'objet d'enquêtes moins fréquentes. Les tableaux 1-29 sont présentés dans le même ordre dans toutes les publications.

Afin de simplifier l'analyse des données sur les systèmes de chauffage, les combustibles de chauffage et les combustibles utilisés pour chauffer l'eau, des tableaux distincts sont publiés pour les logements individuels (maisons individuelles non attenantes, maisons doubles et en rangée ou de terrasse) et pour des logements de tous genres (tableaux 10-15, 17 et 18).

On trouvera dans les tableaux des indicateurs littéraux de l'erreur type, indiquant la fiabilité des estimations. Les erreurs d'échantillonnage sont examinées à la section intitulée "Fiabilité des estimations".

OTHER DATA AVAILABLE

Following is a list of unpublished data which can be obtained upon request:

A. Canada, by Province

1. Households with radios, showing number with telephones and television sets.
2. Households with television sets, showing number with telephones and radios.
3. Average number of persons per household, rooms per household and persons per room.
4. Households showing the period of construction of the dwelling.

B. Canada, by Urban-rural Categories - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply; supplementary heating equipment and fuel.
2. Water supply and plumbing facilities.
3. Household appliances (cooking equipment, electric refrigerators, home freezers, automatic dishwashers, electric washing machines, electric clothes dryers).
4. Telephones, radios, television sets (total, black and white and colour), cable television, cablevision converters and record-playing equipment.
5. Automobiles and automobile radios.
6. Miscellaneous household equipment (1979 - air conditioners, microwave ovens, smoke detectors, adult-size bicycles, motorcycles, tape recorders and fireplaces).

C. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply; supplementary heating equipment and fuel.
2. Household appliances (cooking equipment, electric refrigerators, home freezers, automatic dishwashers, electric washing machines, electric clothes dryers).

AUTRES DONNÉES OFFERTES

Les données qui suivent ne sont pas publiées, mais on peut les obtenir sur demande:

A. Canada, par province

1. Ménages équipés de radios, avec indication du nombre de ménages ayant des téléphones et des téléviseurs.
2. Ménages équipés de téléviseurs, avec indication du nombre de ménages ayant des téléphones et des radios.
3. Nombre moyen de personnes par ménage, nombre de pièces par ménage et nombre de personnes par pièce.
4. Ménages, avec indication de la date de construction du logement.

B. Canada, par catégorie urbaine-rurale - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante; système de chauffage supplémentaire et combustible de chauffage.
2. Eau courante et installations sanitaires.
3. Appareils ménagers (installations de cuisson, réfrigérateurs électriques, congélateurs domestiques, lave-vaisselle automatiques, machines à laver électriques, sècheuses électriques).
4. Téléphones, radios, téléviseurs (nombre total, téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs), télédistribution, convertisseurs de fréquence et tourne-disques.
5. Automobiles et radios d'automobile.
6. Appareils ménagers divers (1979 - appareils de climatisation d'air, fours à micro-ondes, détecteurs de fumée, bicyclettes de grandeur pour adultes, motocyclettes, magnétophones et foyers).

C. Régions métropolitaines comptant 50,000 ménages et plus - Pourcentage de ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante; système de chauffage supplémentaire et combustible de chauffage.
2. Appareils ménagers (installations de cuisson, réfrigérateurs électriques, congélateurs domestiques, lave-vaisselle automatiques, machines à laver électriques, sècheuses électriques).

3. Telephones, radios, television sets (total, colour, and black and white), cable television, cablevision converters and record-playing equipment.
4. Automobiles and automobile radios.
5. Miscellaneous household equipment (1979 - air conditioners, microwave ovens, smoke detectors, adult-size bicycles, motorcycles, tape recorders and fireplaces).

D. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households by Dwelling Characteristics

1. Type of dwelling.

E. Revised Estimates

Survey estimates are revised when the results from the latest Census of Canada become available. The latest revision, based on the 1976 Census, affected the data collected in the years 1972-1977. The Appendix to the 1978 report (Catalogue 64-202) contains revised 1977 estimates. For other years, revised tables are available on request.

Related Reports

Statistics Canada also produces occasional reports that relate household facilities and equipment data to the level of income received in the preceding year. (Details on income are provided by the Survey of Consumer Finances.) Household Facilities by Income and Other Characteristics has been published for the years 1968 (Catalogue 13-540), 1972 (Catalogue 13-560), 1974 (Catalogue 13-565), 1976 and 1978 (Catalogue 13-567). The reports contain distributions of households by and within household income size groups, by household type, by region and by other characteristics. The data used in these reports are also available in a microdata file form. All inquiries should be directed to the Data Dissemination Unit, Consumer Income and Expenditure Division, Statistics Canada, Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

3. Téléphones, radios, téléviseurs (nombre total, télécouleurs et téléviseurs en noir et blanc), télédistribution, convertisseurs de fréquence et tourne-disques.
4. Automobiles et radios d'automobile.
5. Appareils ménagers divers (1979 - appareils de climatisation d'air, fours à micro-ondes, détecteurs de fumée, bicyclettes de grandeur pour adultes, motocyclettes, magnétophones et foyers).

D. Régions métropolitaines comptant 50,000 ménages et plus - Pourcentage de ménages selon les caractéristiques du logement

1. Genre de logement.

E. Estimations révisées

Les estimations de l'enquête sont révisées au moment de la production des résultats du dernier recensement du Canada. La révision la plus récente a été effectuée à la lumière du recensement de 1976 et touchait les données recueillies de 1972-1977. L'appendice du bulletin de 1978 (n° 64-202 au catalogue), contient les estimations révisées pour 1977. Pour les autres années, les utilisateurs peuvent se procurer sur demande les tableaux révisés.

Publications connexes

Statistique Canada publie également des bulletins hors série qui établissent un rapport entre les données sur l'équipement ménager et le niveau du revenu touché l'année précédente. (Les données sur le revenu sont tirées de l'enquête sur les finances des consommateurs.) Le bulletin intitulé Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques a été publié pour les années 1968 (n° 13-540 au catalogue), 1972 (n° 13-560 au catalogue), 1974 (n° 13-565 au catalogue), 1976 et 1978 (n° 13-567 au catalogue). Ces bulletins présentent la répartition des ménages selon les tranches de revenu et à l'intérieur de ces tranches, ainsi que selon le genre de ménage, la région et d'autres caractéristiques. On peut également obtenir les données utilisées aux fins de ces bulletins sous forme de fichiers de microdonnées, en s'adressant à la Sous-section de la diffusion des données, Division du revenu et des dépenses des consommateurs, Statistique Canada, Tunney's Pasture, Ottawa (Ontario), K1A 0T6.

DEFINITIONS

Dwelling. A dwelling is defined as a structurally separate set of living premises with private entrance from outside the building, or from a common hallway or stairway inside. A private dwelling is one in which one person, a family or other small group of individuals may reside, such as a single house, apartment, etc.

Household. A person or a group of persons occupying one dwelling unit is defined as a "household". The number of households will therefore be equal to the number of occupied dwellings. The person or persons occupying a private dwelling form a private household.

Types of Dwelling

Single detached dwelling. This type of dwelling is commonly called a single house, i.e., a house containing one dwelling unit and completely separated on all sides from any other building or structure.

Single attached dwelling. Each half of a semi-detached (or double) house and each section of a row or terrace is defined as a "single attached" dwelling.

Apartment or flat. This type of dwelling includes:

dwelling units in apartment blocks or apartment hotels;

suites in duplexes or triplexes, i.e., where the division between dwelling units is horizontal;

suites in structurally converted houses;

living quarters located above, or in the rear of stores, restaurants, garages, or other business premises;

janitors' quarters in schools, churches, warehouses, etc.; and

private quarters for employees in hospitals or other types of institutions.

Rooms. In determining the number of rooms in a dwelling, only those rooms used or suitable for living purposes, including rooms occupied by servants, lodgers, or members of lodging families, are counted. The following are not counted as rooms: bathrooms, pantries, halls, clothes closets and rooms used solely for business purposes. Summer kitchens, sunrooms, rooms in basements or attics are not counted unless they are finished off and suitable for

DÉFINITIONS

Logement. Ensemble distinct de pièces d'habitation ayant une entrée privée donnant sur l'extérieur ou sur un escalier commun à l'intérieur. Un logement privé peut être occupé par une personne, une famille ou un autre petit groupe de personnes (par exemple, une maison individuelle, un appartement, etc.).

Ménage. Personne ou groupe de personnes occupant un logement. Le nombre de ménages est par conséquent égal au nombre de logements occupés. Ménage privé — La ou les personnes qui occupent un logement privé.

Genre de logement

Logement individuel non attenant. Il s'agit ordinairement d'une maison individuelle, c.-à-d., d'une maison ne comprenant qu'un logement et non rattachée à un autre immeuble ou à une autre construction.

Logement individuel attenant. Chaque moitié d'une maison jumelée (ou double) et chaque section d'une maison en rangée ou de terrasse.

Appartement. Ce genre de logement comprend:

les logements dans les immeubles d'appartements ou les appartements-hôtels;

les logements dans les duplex ou les triplex, c.-à-d., les immeubles où la division entre les logements est horizontale;

les logements dans des maisons transformées;

les pièces d'habitation situées au-dessus ou à l'arrière d'un magasin, d'un restaurant, d'un garage ou d'un autre commerce;

les logements réservés aux concierges dans les écoles, les églises, les entrepôts, etc.; et

les logements privés pour employés dans les hôpitaux et les institutions.

Pièces. Pour calculer le nombre de pièces dans un logement, on ne compte que les pièces servant ou pouvant servir à l'habitation, y compris les pièces occupées par les domestiques, les pensionnaires ou les membres de familles en pension. Ne sont pas comptés comme pièces les salles de bains, les garde-manger, les corridors, les placards et les pièces uniquement utilisées à des fins commerciales. Les cuisines d'été, les solariums, les pièces au sous-sol ou au grenier ne sont comptés que s'ils

living quarters throughout the year. "Kitchenettes" are counted if the normal kitchen functions are carried out therein and if they contain, as a minimum, cooking facilities (such as a stove or range) and a sink or tub.

Bedrooms. Included as "bedrooms" are all rooms furnished as bedrooms and used as such, even though the use may be occasional as in the case of a "spare" bedroom. Bedsitting rooms, or other such rooms used for sleeping and living, are not included. In the case of all one-room dwellings, such as bachelor apartments and of many other small dwellings, no "bedroom" would be reported.

sont complètement aménagés et peuvent servir à l'habitation pendant toute l'année. Les "cuisinettes" sont comptées si l'on y fait normalement la cuisine et si elles contiennent, à tout le moins, des installations de cuisine (comme une cuisinière) et un évier ou une cuvette.

Chambres à coucher. Sont des "chambres à coucher" toutes les pièces meublées et utilisées comme telles, même si elles ne servent que de temps à autre (les chambres d'amis, par exemple). Les studios et autres pièces de séjour et de repos ne le sont pas. Dans le cas des logements comptant une seule pièce (par exemple, une garçonnière), il ne faut pas déclarer de chambre à coucher.

SOURCES AND METHODS

The Survey

The Survey of Household Facilities and Equipment is conducted as a supplement to the monthly Labour Force Survey once a year in the spring. In 1979, the Household Facilities and Equipment Survey was carried out in the month of May, and it was restricted to two thirds of the Labour Force Survey sample.(2) In large urban centres, most interviews were conducted by phone. In small urban and rural areas, survey data were collected by personal interview. In aggregate, 55% of the households were interviewed directly and 45%, by phone.

Coverage

The Labour Force Survey sample is designed to represent virtually all households in Canada, except for households in the Yukon and Northwest Territories, households on Indian Reserves and Crown lands, and inmates of institutions.

In this publication, only households living in standard private dwellings are represented. Therefore, in addition to the exclusions indicated above, also excluded are:

military camps;

collective-type households such as those living in hotels, large lodging houses, clubs, logging and construction camps;

private households living in mobile homes, in trailers, in summer cottages, on boats, etc.

Response Rates

The initial Household Facilities and Equipment Survey sample (two thirds of the Labour Force Survey sample) consisted of 42,552 dwellings, of which 4,402 dwellings were vacant. Of the 38,150 occupied dwellings, 1,629 of the type described above were excluded from the coverage of this report. There were 2,017 households that either could not be contacted or refused to participate in the

- (2) The design of the Labour Force Survey is such that any combination of its six "rotation groups" (in this case, four) constitutes a representative subsample. For a detailed description of the sample design, see Catalogue 71-526, Methodology of the Canadian Labour Force Survey, 1976.

SOURCES ET MÉTHODES

L'enquête

L'enquête sur l'équipement ménager est effectuée en même temps que l'enquête mensuelle sur la population active, une fois par an, au printemps. En 1979, elle a été menée en mai et elle ne visait que les deux tiers de l'échantillon de l'enquête sur la population active(2). Dans les grands centres urbains, la plupart des interviews ont été faites par téléphone. Dans les petits centres urbains et dans les régions rurales, les données ont été recueillies par interviews sur place. Au total, 55 % des ménages ont été interrogés en personne et 45 % par téléphone.

Champ de l'enquête

L'échantillon de l'enquête sur la population active est conçu de façon à représenter la quasi-totalité des ménages au Canada, à l'exception des ménages demeurant au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest, des ménages habitant des Réserves indiennes et des pensionnaires d'institutions.

Dans cette publication, seuls les ménages demeurant dans des logements privés ordinaires sont représentés. Ainsi, outre les exceptions signalées ci-dessus, les ménages suivants ne sont pas compris non plus:

les ménages habitant des camps militaires;

les ménages collectifs tels que ceux résidant dans des hôtels, des grandes pensions, des clubs, des camps de bûcherons et des baraquements de travailleurs;

les ménages privés demeurant dans des maisons mobiles, des roulottes, des chalets d'été, sur des bateaux, etc.

Taux de réponse

Le premier échantillon de l'enquête sur l'équipement ménager (deux tiers de celui de l'enquête sur la population active) comprenait 42,552 logements, dont 4,402 étaient vacants. Des 38,150 logements occupés, 1,629 ont été exclus de la présente publication (logements correspondant aux genres de ménages décrits plus haut). Par ailleurs, 2,017 ménages n'ont pu être contactés ou ont refusé de participer à l'enquête sur la population

- (2) Le plan de sondage de l'enquête sur la population active est tel que toute combinaison de ses six "groupes de renouvellement" (dans ce cas-ci, quatre) constitue un sous-échantillon représentatif. Pour une description détaillée du plan de sondage, voir Méthodologie de l'enquête sur la population active du Canada, 1976 (n° 71-526 au catalogue).

Labour Force Survey and this survey. Adjustment in the weights for these non-responding households is described in "Methods of Estimation". Fully or partially completed questionnaires were collected from 32,336 households. This gives a response rate of 88.5%.

Text Table I presents the sample counts and response rates by province. The last column shows the number of records on which the estimates are based for each province. This includes 2,168 households which were interviewed by the Labour Force Survey but failed to provide details concerning their facilities and equipment. For these households, the missing information was imputed as explained below.

active et à l'enquête sur l'équipement ménager. La méthode d'ajustement des coefficients de pondération dans le cas des ménages non répondants est décrite dans la section 'Méthodes d'estimation'. Des questionnaires entièrement ou partiellement remplis ont été recueillis auprès de 32,336 ménages. Le taux de réponse se situe donc à 88.5 %.

Le tableau explicatif I indique la taille de l'échantillon et le taux de réponse par province. La dernière colonne indique le nombre de dossiers sur lesquels sont fondées les estimations pour chaque province. Ce nombre comprend des ménages qui ont été interrogés par les interviewers de l'enquête sur la population active mais qui n'ont pas fourni de renseignements sur leur équipement ménager. Dans le cas de ces ménages, les renseignements manquants ont été remplacés par des données imputées, comme nous l'expliquons plus loin.

TEXT TABLE I. Sample Counts and Response Rates, by Province, May 1979

TABLEAU EXPLICATIF I. Taille de l'échantillon et taux de réponse, selon la province, mai 1979

Province	Occupied dwellings	Sample size	Responding households	Response rate	Number of records
	Logements occupés	Taille de l'échantillon	Ménages répondant	Taux de réponse	Nombre de dossiers
				%	
Newfoundland - Terre-Neuve	2,061	2,014	1,818	90.3	1,925
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	954	906	833	91.9	859
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2,761	2,599	2,348	90.3	2,456
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2,861	2,690	2,336	86.8	2,502
Québec	5,726	5,574	5,077	91.1	5,288
Ontario	7,521	7,391	6,526	88.3	6,942
Manitoba	3,248	3,096	2,732	88.2	2,925
Saskatchewan	3,939	3,747	3,343	89.2	3,592
Alberta	4,833	4,560	4,006	87.8	4,331
British Columbia - Colombie-Britannique	4,246	3,944	3,317	84.1	3,684
<u>CANADA</u>	38,150	36,521	32,336	88.5	34,504

Assignment of Missing Household Facilities and Equipment Data

While the great majority of households supplied complete data on facilities and equipment, some either refused or were unable to furnish information on some or all of the questions.

Imputation des données manquantes sur l'équipement ménager

Bien que la plupart des ménages aient fourni des données complètes sur l'équipement ménager, certains ont refusé ou n'ont pas été en mesure de le faire, pour une partie ou la totalité des questions.

The data missing from these households were assigned by computer from households which provided complete facilities and equipment data and which were similar in terms of the following characteristics:

type of dwelling;

tenure;

household size; and

were located in as close a geographical proximity as possible.

Methods of Estimation

The estimation of characteristics from a survey is based on the premise that each sampled unit represents, in addition to itself, a certain number of unsampled units in the population. A simple survey weight is attached to each record in the sample to reflect this representation. The primary component of this weight is the inverse of the sampling ratio which is further refined on the basis of geographical considerations. The last step in the simple survey weight creation is the compensation for household non-response in the form of an inflation of the weight by the inverse of the household response rate.

Finally, to improve the efficiency of survey estimates, a ratio estimation procedure is applied. Independent estimates of total households are derived primarily from the Census of Canada. In 1979, the projections of total households used for weighting the survey were based on the 1976 Census counts. The ratio of the independent estimate to the simple survey estimate of total households was applied to the simple survey weight to obtain the final weight for each record. This procedure was carried out independently for each province.

Reliability of Estimates

The estimates presented in this publication are derived from a sample survey. There are two types of errors present in an estimate based on a sample survey, namely sampling errors and non-sampling errors. Sampling errors occur because inferences about the entire population are made on the basis of information obtained from only a sample of the population. Non-sampling errors occur because it is not always possible to obtain and retain throughout processing an accurate or true response (value) for each sampled unit due to such factors as non-response, response errors, processing errors, etc. The reliability of a survey estimate is thus determined by the

On a donc imputé par ordinateur les données manquantes pour ces ménages à partir des données complètes fournies par des ménages possédant des caractéristiques semblables du point de vue:

du genre de logement;

du mode d'occupation;

de la taille du ménage et

de la proximité géographique.

Méthodes d'estimation

L'estimation des caractéristiques d'une enquête se fonde sur le principe que chaque unité échantillonnée représente, outre elle-même, un certain nombre d'unités non comprises dans l'échantillon. On attribue un coefficient simple de pondération à chaque document de l'échantillon pour obtenir cette représentation. La principale composante de ce coefficient est la fraction de sondage inverse qu'on affine pour tenir compte des facteurs géographiques. Comme dernière étape de la création d'un coefficient simple de pondération, on compense la non-réponse des ménages en gonflant le coefficient par l'inverse du taux de réponse des ménages.

Enfin, afin d'améliorer les estimations, une procédure d'estimation par quotient est appliquée. Des estimations indépendantes du nombre total de ménages sont principalement tirées du recensement du Canada. En 1979, les projections du nombre total de ménages utilisées pour pondérer l'enquête étaient fondées sur le recensement de 1976. Le rapport entre l'estimation indépendante et l'estimation simple de l'enquête pour toute la population est appliqué au poids simple afin d'obtenir le poids final de chaque document. On a suivi cette méthode de façon indépendante pour chaque province.

Fiabilité des estimations

Les estimations présentées ici sont tirées d'une enquête-échantillon. Une estimation fondée sur ce genre d'enquête peut comporter deux types d'erreurs: l'erreur d'échantillonnage et l'erreur d'observation. Les erreurs d'échantillonnage résultent du fait que l'on tire certaines conclusions au sujet de la population à partir des renseignements obtenus auprès d'un échantillon de cette population seulement. Les erreurs d'observation se produisent parce qu'il n'est pas toujours possible d'obtenir et de conserver à toutes les étapes du traitement une réponse (valeur) exacte ou réelle pour chaque unité échantillonnée à cause de certains facteurs comme la non-réponse, les erreurs de réponse, les erreurs de traitement, etc. La fiabilité d'une

combined effect of sampling and non-sampling errors. It is necessary to control the levels of both types of errors in order to derive precise and accurate(3) estimates from a sample survey.

Sampling Error

Estimates for the Household Facilities and Equipment Survey, being based on a sample of households, are somewhat different than those that would have been obtained had the entire population been enumerated under the same survey conditions. The error so arising is termed the sampling error. Sampling errors are dependent upon the sample design, the sample size, the variability in the population and the method of estimation.

The sampling error is an unknown quantity. The standard error of an estimate is a statistical measure of the sampling error. The fact that the Household Facilities and Equipment Survey is based on a probability sample permits the estimation of standard errors directly from the sample data in spite of the complexity of the sample design. The estimated standard error also partially measures the effect of non-sampling errors but does not reflect any systematic biases in the data. The estimation of standard errors for the Household Facilities and Equipment Survey has been patterned after the corresponding Labour Force Survey model.

Estimates based on small samples are generally less reliable and are not published. They are indicated in the tables by (...).

Non-sampling Errors

Errors may occur at any stage in the collection and processing of data for either a census or a survey. The net effect of these errors is termed the non-sampling errors. If individual errors affect the data in a systematic direction the bias so introduced reduces the reliability of the estimates. The existence of errors, even if they are randomly distributed with zero mean, adversely affects the reliability of the estimates. The careful design of the survey, the existence of quality control procedures and the monitoring of survey operations help to limit the magnitude of non-sampling errors for the survey.

- (3) It should be noted that "accurate" and "precise" estimates have different meanings statistically. A precise estimate is not necessarily accurate since significant bias may result in a low standard error about the measured mean but a higher standard error about the "true" mean that was desired to be estimated. This is another reason why one must be so concerned with non-sampling errors.

estimation d'une enquête est donc fonction de l'effet conjugué des erreurs d'échantillonnage et des erreurs d'observation. Il faut exercer un certain contrôle sur ces deux types d'erreurs si l'on veut qu'une enquête-échantillon donne des estimations exactes et précises(3).

Erreur d'échantillonnage

Les estimations de l'enquête sur l'équipement ménager, fondées sur un échantillon de ménages, diffèrent quelque peu des résultats qu'aurait donné un dénombrement de toute la population dans les mêmes conditions. L'erreur qui en découle est ce qu'on appelle l'erreur d'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage sont fonction du plan de sondage, de la taille de l'échantillon, de l'évolution démographique et de la méthode d'estimation.

L'erreur d'échantillonnage n'est pas connue. L'erreur type d'une estimation est une mesure statistique de l'erreur d'échantillonnage. Comme l'enquête sur l'équipement ménager repose sur un échantillon aléatoire, on peut estimer directement les erreurs types à partir des données de l'échantillon, malgré la complexité du plan de sondage. L'erreur type estimée sert aussi à mesurer partiellement l'effet des erreurs d'observation, mais ne traduit pas les biais systématiques. Dans l'enquête sur l'équipement ménager, l'estimation des erreurs types suit le modèle utilisé pour l'enquête sur la population active.

Les estimations fondées sur des échantillons de petite taille sont en général moins fiables et elles ne sont pas publiées. On les remplace par des pointillés (...) dans les tableaux.

Erreurs d'observation

Des erreurs peuvent se produire en tout temps pendant la collecte et le traitement des données, qu'il s'agisse d'un recensement ou d'une enquête. L'effet net de ces erreurs s'appelle l'erreur d'observation. Lorsque des erreurs particulières faussent les données d'une manière systématique, un tel biais atténue la fiabilité des estimations. Même avec une répartition aléatoire et une moyenne nulle, les erreurs nuisent à la fiabilité des estimations. Pour tenter de réduire l'ordre de grandeur des erreurs d'observation d'une enquête, il faut établir soigneusement le plan de sondage, exercer un contrôle de la qualité et suivre de près les opérations de l'enquête.

- (3) Il convient de souligner que les termes "estimations exactes" et "estimations précises" ont des significations différentes en statistique. Une estimation précise n'est pas nécessairement exacte, car un biais appréciable peut entraîner une faible erreur type pour ce qui est de la moyenne mesurée, mais une erreur type plus élevée relativement à la moyenne "réelle" qu'on voulait estimer. Voilà une autre raison pour laquelle il faut se soucier des erreurs d'observation.

Data from the Household Facilities and Equipment Survey are subject to the following types of non-sampling errors: coverage error; response error; non-response error and processing error.

Coverage error. This error may occur because of inadequate coverage of the population of interest and may be introduced at various stages from the creation of the survey frame to the data collection and processing stages.

Response error. The response error is caused when an erroneous response for a desired information datum is obtained. This error may be due to a variety of factors among which are imprecise questionnaire design, the inability or unwillingness of the respondent to accurately provide the information, the interviewer's approach, an error in recording the response, etc.

Non-response error. Despite attempts to obtain complete response for sampled units, non-response is certain to occur to some extent in the survey due to such factors as the household members being on vacation during the interview period, no one being home when the interviewer visited the household, refusal to supply the requested information, etc. For these households, the missing data must be imputed either implicitly as in the case of reweighting the respondent records or explicitly as in the case of assigning data to each non-respondent on the basis of a similar respondent record. The bias introduced by a non-response compensation procedure is unknown but it is a function of the differences in characteristics between the respondent and non-respondent subsets of the sample. Since the magnitude of this non-response bias is directly proportional to the level of non-response, attempts are made to minimize the non-response rate at the data collection stage.

Processing errors. Errors may occur in any of the several stages of processing of survey data as for example, data entry, editing, weighting, etc. Well designed quality control procedures and continual checking of survey data during the processing phase keep this component of the non-sampling errors at acceptably low levels.

Alphabetic indicators of standard error are used in this publication to give an indication of the reliability of the estimates. The letter "A" indicates that the estimate is very reliable; the letter "B" indicates that the data is reliable but to a somewhat lesser degree than the "A" category; and so on. Generally, published estimates are in the categories "A" to "G" and should be considered reliable enough for most purposes. Data with a higher variability (in the "H" category) are

Les données de l'enquête sur l'équipement ménager peuvent contenir les erreurs d'observation suivantes: erreurs de couverture; erreurs de réponse; erreurs de non-réponse et erreurs de traitement.

Erreurs de couverture. Ces erreurs peuvent provenir d'une mauvaise saisie de la population visée et peuvent survenir à n'importe quelle étape de l'enquête, depuis la création de la base de sondage jusqu'à la collecte et au traitement des données.

Erreurs de réponse. Les erreurs de réponse se produisent lorsque des éléments d'information comportent une réponse erronée. Elles peuvent être attribuables à divers facteurs dont l'ambiguïté du questionnaire, l'incapacité ou le refus de l'enquêté de répondre avec précision, l'approche de l'interviewer, une mauvaise inscription, etc.

Erreurs de non-réponse. Malgré tous les efforts déployés pour obtenir une réponse complète des unités échantillonnées, il y aura toujours certains cas de non-réponse parce que les membres du ménage étaient en vacances pendant la période d'enquête, parce qu'il n'y avait personne à la maison lorsque l'interviewer est passé, parce que l'enquêté a refusé de fournir les renseignements demandés, ou pour d'autres raisons. Aussi faut-il imputer les données manquantes d'une manière implicite, par exemple en donnant un nouveau poids aux enregistrements des répondants, ou encore d'une manière explicite, comme lorsque les données sont attribuées à chaque non-répondant en s'appuyant sur un enregistrement semblable d'un répondant. Le biais attribuable à l'imputation est inconnu, mais il est fonction des différences de caractéristiques entre le sous-ensemble des répondants et celui des non-répondants de l'échantillon. Comme l'ordre de grandeur de ce biais est directement proportionnel au niveau de la non-réponse, c'est lors de la collecte des données que l'on cherche à réduire le taux de non-réponse.

Erreurs de traitement. Il s'agit des erreurs qui peuvent survenir à n'importe quelle étape du traitement des résultats de l'enquête, comme l'entrée des données, le contrôle, la pondération, etc. De bonnes méthodes de contrôle de la qualité et une vérification constante des résultats de l'enquête lors du traitement maintiennent cet élément des erreurs d'observation à un niveau suffisamment bas.

Dans cette publication, on utilise des indicateurs littéraux de l'erreur type pour illustrer la fiabilité des estimations. La lettre "A" désigne une estimation très fiable; la lettre "B" signifie qu'il s'agit de données fiables, mais moins que celles de la catégorie "A"; et ainsi de suite. D'une façon générale, les estimations publiées sont classées dans les catégories "A" à "G" et l'on devrait les considérer comme suffisamment fiables pour être utilisables. Les données dont la variabilité est plus grande (catégorie "H") ne sont pas

not published and are indicated in the tables by (--). Total household estimates for Canada and the provinces are obtained from other sources and are assumed to have no associated sampling error.

Text Table II shows the alphabetic categories in terms of their per cent standard errors.

publiées et sont remplacées dans les tableaux par (--). Les estimations du nombre total de ménages pour le Canada et les provinces ont été tirées d'autres sources; on présume qu'elles ne comportent pas l'indication de l'erreur d'échantillonnage.

Le tableau explicatif II indique les catégories littérales correspondant aux pourcentages des erreurs types.

TEXT TABLE II. Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error

TABLEAU EXPLICATIF II. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage

Alphabetic indicator	Per cent of estimates at one standard error
Indicateur littéral	Pourcentage de l'estimation représenté par une erreur type
A	0.0- 0.5
B	0.6- 1.0
C	1.1- 2.5
D	2.6- 5.0
E	5.1-10.0
F	10.1-16.5
G	16.6-25.0
H	25.1+

The alphabetic indicator can be used to approximate the precision of the estimate. For example, from Table 7, the estimated number of households that own their dwelling in Canada (in thousands) is 4,776, with an alphabetic indicator of B. This indicates that the standard error of this estimate lies in the range 0.6% to 1.0% of the estimate. Taking a conservative approach, the estimated standard error may be as large as 1.0% of 4,776, or 47.76. Thus, in approximately 95% of all possible samples which could have been selected from the sampling frame, the range of 4,680 to 4,872 (the estimated 4,776 households \pm 2 standard errors) will contain the count that would have been obtained if the entire population had been enumerated. In other words, there is a 95% chance that the true count of owner-occupied dwellings lies in the range 4,680 to 4,872.

L'indicateur littéral peut servir à estimer le degré de précision de l'estimation. Par exemple, au tableau 7, le nombre estimatif de ménages qui sont propriétaires de leur logement au Canada (en milliers) s'élève à 4,776, l'indicateur littéral étant B. Cela indique que l'erreur type de cette estimation se situe entre 0.6 % et 1.0 % de l'estimation. Si l'on adopte une approche conservatrice, l'erreur type estimative peut se chiffrer jusqu'à 1.0 % de 4,776, ou 47.76. Ainsi, dans environ 95 % des échantillons qu'il aurait été possible de tirer de la base de sondage, l'intervalle 4,680 à 4,872, (le nombre estimatif de ménages, 4,776 \pm 2 erreurs types) contiendra le nombre qu'on aurait obtenu en dénombant la totalité de la population. En d'autres termes, il y a 95 % de chances que le nombre réel de logements occupés par leurs propriétaires se situe dans l'intervalle (4,680 à 4,872).

TABLE 1. SIZE OF HOUSEHOLD, BY NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, CANADA, MAY 1979
TABLEAU 1. TAILLE DU MENAGE, SELON LE NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, CANADA, MAI 1979

NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
TOTALS/TOTAUX	7,558	1,415 C	2,193 C	1,296 C	1,433 C	733 C	301 D	104 E	49 E	16 F	17 F
1 ROOM/PIECE	103 E	92 E	10 G	...	...	...	...	...	...	...	...
2 ROOMS/PIECES	180 E	144 E	32 F	-- H	...	...	...	...	...	...	...
3 ROOMS/PIECES	756 D	463 D	240 D	35 F	12 G	-- H	...	...	...	...	...
4 ROOMS/PIECES	1,213 C	307 D	533 D	210 D	116 E	35 F	8 G	...	...	...	...
5 ROOMS/PIECES	1,715 C	195 D	546 D	365 D	380 D	152 D	55 E	13 F	5 G	...	...
6 ROOMS/PIECES	1,486 C	115 E	423 D	296 D	357 D	187 D	67 E	24 F	-- H	...	...
7 ROOMS/PIECES	968 C	58 E	226 D	184 E	256 D	135 D	68 E	22 F	10 F	...	6 G
8 ROOMS/PIECES	603 D	22 E	107 E	112 E	165 D	115 E	46 E	18 F	12 G	...	...
9+ ROOMS/PIECES	534 D	19 F	76 E	90 E	147 E	106 E	55 E	23 F	9 F	5 G	5 G

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 2./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 2.

TABLE 2. SIZE OF HOUSEHOLD, BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 2. TAILLE DU MENAGE, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
CANADA	7,558	1,415 C	2,193 C	1,296 C	1,433 C	733 C	301 D	104 E	49 E	16 F	17 F
NFLD./T.-N.	140	9 F	28 E	25 D	30 D	19 E	13 E	6 F	4 G	...	...
P.E.I./I.-P.-E.	34	5 E	9 E	6 D	7 E	4 F	...	...	...	...	...
N.S./N.-E.	249	44 E	70 D	42 E	48 D	25 E	11 F	5 F	...	...	...
N.B./N.-B.	197	30 E	52 D	37 E	39 D	20 E	11 E	5 F	...	...	...
QUEBEC	2,011	363 D	548 D	361 D	397 D	207 D	79 E	34 F	13 F	-- H	-- H
ONTARIO	2,813	518 D	839 C	477 D	543 D	272 D	104 E	32 F	19 G	-- H	-- H
MANITOBA	335	73 E	101 D	54 D	55 E	33 E	12 F	5 G	...	...	...
SASKATCHEWAN	299	62 D	91 D	48 D	49 D	28 E	13 E	4 G	...	...	...
ALBERTA	622	122 D	183 D	108 D	114 D	59 E	25 F	7 F	...	...	...
B.C./C.-B.	857	188 D	271 D	138 E	150 E	66 E	31 E	6 G	...	...	...

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUE. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 3. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 3. NOMBRE DE PIÈCES PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIÉCES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
CANADA	7,558	103 E	180 E	756 D	1,213 C	1,715 C	1,486 C	968 C	603 D	534 D
N.F.L.D./T.-N.	140	...	...	...	14 F	33 E	45 D	23 E	12 F	8 F
P.E.I./I.-P.-E.	34	...	...	...	5 E	8 F	7 D	5 F	...	4 E
N.S./N.-E.	249	...	-- H	22 E	36 E	51 E	59 D	37 E	22 E	16 E
N.B./N.-B.	197	...	4 G	14 F	30 F	44 E	43 E	30 E	17 E	16 E
QUEBEC	2,011	29 F	58 F	220 E	383 D	594 D	291 D	199 E	123 E	115 E
ONTARIO	2,813	38 G	52 E	264 D	406 D	546 D	651 D	407 D	248 D	201 E
MANITOBA	335	9 G	12 G	44 F	58 E	78 D	61 E	38 E	21 E	15 E
SASKATCHEWAN	299	...	7 F	24 F	50 E	74 D	60 D	39 E	23 E	19 E
ALBERTA	622	7 G	16 F	55 E	95 D	137 D	123 D	80 D	54 D	53 E
B.C./C.-B.	857	14 G	26 F	108 E	135 E	151 D	145 D	110 E	79 E	89 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 4./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 4.

TABLE 4. NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 4. NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT						
		NONE (2) AUCUNE	1	2	3	4	5	6 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	7,558	178 E	1,129 C	1,912 C	2,998 C	1,024 C	245 D	72 E
N.F.L.D./T.-N.	140	...	4 F	21 E	78 D	30 E	5 F	...
P.E.I./I.-P.-E.	34	...	...	7 E	15 D	7 E	...	...
N.S./N.-E.	249	...	30 E	60 D	107 D	38 E	9 F	...
N.B./N.-B.	197	...	18 F	50 E	82 D	35 E	8 F	...
QUEBEC	2,011	42 F	322 D	518 D	772 C	246 D	83 E	29 F
ONTARIO	2,813	62 F	421 D	716 D	1,157 C	368 D	69 E	19 G
MANITOBA	335	14 G	60 F	92 D	116 D	42 E	10 G	...
SASKATCHEWAN	299	4 G	34 E	83 D	123 D	42 E	10 E	...
ALBERTA	622	13 F	83 E	152 D	246 D	101 D	22 E	5 G
B.C./C.-B.	857	35 F	153 E	214 D	304 D	116 E	28 F	8 G

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SEE SECTION IV FOR DEFINITION OF 'BEDROOMS'./VOIR LA DEFINITION DE 'CHAMBRES A COUCHER' A LA SECTION IV.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 5. TYPE OF DWELLING, BY TENURE, CANADA, MAY 1979

TABEAU 5. GENRE DE LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MAI 1979

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
TOTALS/TOTAUX	7,558	4,380 B	613 D	2,566 C
OWNED/POSSEDE				
CONDOMINIUM DWELLING/CONDOMINIUM	116 F	...	45 G	71 F
NOT CONDOMINIUM DWELLING/ AUTRE QU'UN CONDOMINIUM	4,660 C	4,046 C	292 E	322 D
RENTED(2)/LOUE(2)	2,782 C	334 D	275 E	2,173 C

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7.

TABLE 6. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY TENURE, CANADA, MAY 1979

TABEAU 6. NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MAI 1979

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	7,558	103 E	180 E	756 D	1,213 C	1,715 C	1,486 C	968 C	603 D	534 D
OWNED/POSSEDE	4,776 B	-- H	14 F	72 E	387 D	1,110 C	1,237 C	881 C	565 D	504 D
RENTED(2)/LOUE(2)	2,782 C	97 E	166 E	685 D	826 D	605 D	249 D	87 E	37 E	31 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7.

TABLE 7. TENURE, BY PROVINCE, MAY 1979

TABEAU 7. MODE D'OCCUPATION, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OWNED POSSEDE	RENTED (2) LOUE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	7,558	4,776 B	2,782 C
N.F.D./T.-N.	140	118 C	22 E
P.E.I./I.-P.-E.	34	26 C	8 E
N.S./N.-E.	249	179 C	70 E
N.B./N.-B.	197	143 D	54 E
QUEBEC	2,011	1,085 C	927 D
ONTARIO	2,813	1,818 C	995 D
MANITOBA	335	224 D	111 E
SASKATCHEWAN	299	222 D	76 E
ALBERTA	622	399 C	222 D
B.C./C.-B.	857	561 C	296 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE',/VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES DWELLING: (A) OCCUPIED RENT-FREE OR UNDER SHARE-CROPPING AGREEMENTS;

B) FOR WHICH RENT WAS PAID IN KIND OR IN SERVICES;

C) FOR WHICH RENT ALSO INCLUDES RENT FOR BUSINESS PREMISES.

COMPRED LES LOGEMENTS: (A) OCCUPES GRATUITEMENT OU SOUS LE REGIME DU METAYAGE;

B) DONT LE LOYER EST PAYE EN NATURE OU EN SERVICES;

C) DONT LE LOYER COMPRED AUSSI LA LOCATION D'UN LOCAL COMMERCIAL.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 8. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY TYPE OF DWELLING, CANADA, MAY 1979
TABLEAU 8. NOMBRE DE PIÈCES PAR LOGEMENT, SELON LE GENRE DE LOGEMENT, CANADA, MAI 1979

TYPE OF DWELLING GENRE DE LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
TOTALS/TOTAUX	7,558	103 E	180 E	756 D	1,213 C	1,715 C	1,486 C	968 C	603 D	534 D
SINGLE DETACHED/LOG. IND. NON ATT.	4,380 B	-- H	16 F	64 E	366 D	980 C	1,106 C	802 C	545 D	494 D
SINGLE ATTACHED/LOG. IND. ATTENANT	613 D	...	7 G	25 F	57 E	168 E	190 E	104 E	39 F	20 G
APARTMENT OR FLAT/APPARTEMENT	2,566 C	95 E	158 E	667 D	789 D	567 D	190 D	62 E	18 F	20 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 9./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 9.

TABLE 9. TYPE OF DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 9. GENRE DE LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
CANADA	7,558	4,380 B	613 D	2,566 C
Nfld./T.-N.	140	115 C	11 F	14 F
P.E.I./I.-P.-E.	34	27 C	...	5 F
N.S./N.-E.	249	177 C	15 G	57 E
N.B./N.-B.	197	143 D	9 F	45 E
QUEBEC	2,011	869 D	97 E	1,045 C
ONTARIO	2,813	1,602 C	332 E	879 D
MANITOBA	335	231 D	20 G	84 E
SASKATCHEWAN	299	236 C	12 G	51 F
ALBERTA	622	409 C	70 F	143 E
B.C./C.-B.	857	571 C	43 G	243 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 10. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY FUEL, CANADA, MAY 1979
TABLEAU 10. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1979

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COOK STOVES OR RANGES CUISINIERS	OTHER (2) AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
TOTALS/TOTAUX	7,558	1,744 C	3,817 B	219 D	408 D	1,296 D	56 E	18 F
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3)	3,140 C	1,026 C	1,732 C	101 E	253 D	...	26 E	...
PIPED GAS/GAZ CANALISE	2,843 C	709 D	1,957 C	87 E	75 E	...	...	11 G
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	49 E	...	31 E	7 G	7 G	...	...	...
ELECTRICITY/ELECTRICITE	1,366 D	...	64 F	...	...	1,296 D	...	...
COAL OR COKE/CHARBON OU COKE	18 F	...	4 G	...	8 G	...	...	...
WOOD/BOIS	140 E	...	29 F	21 F	61 E	...	25 E	...
OTHER (4)/AUTRE (4) .....	...	...	...	...	...	...	...	...

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 11./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 11.

TABLE 11. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY FUEL, CANADA, MAY 1979
TABLEAU 11. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1979

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (5) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	STEAM OR HOT WATER FURNACES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COOK STOVES OR RANGES CUISINIERS	OTHER (2) AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
TOTALS/TOTAUX	4,992 B	501 D	3,323 B	167 D	243 D	701 D	51 E	7 G
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3)	2,107 C	371 D	1,499 C	77 E	135 E	...	24 E	...
PIPED GAS/GAZ CANALISE	1,935 C	124 E	1,713 C	61 E	34 F	...	...	...
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	46 E	...	30 E	6 G	7 G	...	...	...
ELECTRICITY/ELECTRICITE	751 D	...	48 F	...	...	701 D	...	...
COAL OR COKE/CHARBON OU COKE	14 F	...	4 G	...	5 G	...	...	...
WOOD/BOIS	137 E	...	29 F	20 F	60 E	...	24 E	...
OTHER (4)/AUTRE (4) .....	...	...	...	...	...	...	...	...

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES CENTRAL HEATING AND FIREPLACES./COMPRED LE CHAUFFAGE CENTRAL ET LES FOYERS.

(3) INCLUDES KEROSENE./COMPRED LE KEROSENE.

(4) MAINLY SAWDUST./SURTOU LA SCIURE.

(5) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGEE OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 12. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 12. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES	ELECTRICITY	COOK STOVES OR RANGES	OTHER (2) AUTRE
		SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD		POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITE	CUISINIERES	
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	7,558	1,744 C	3,817 B	219 D	408 D	1,296 D	56 E	18 F
NFLD./T.-N.	140	21 E	41 E	7 F	15 E	42 E	15 E	...
P.E.I./I.-P.-E.	34	15 D	11 E	...	...	...	...	...
N.S./N.-E.	249	85 D	104 D	8 F	19 E	23 F	10	...
N.B./N.-B.	197	52 E	75 D	7 F	15 F	42 F	6 F	...
QUEBEC	2,011	523 D	580 D	78 E	205 E	613 D	7 G	-- H
ONTARIO	2,813	665 D	1,620 C	55 E	84 E	372 E	9 G	9 G
MANITOBA	335	47 E	203 D	6 G	10 G	69 F	...	...
SASKATCHEWAN	299	34 E	240 C	6 F	12 E	5 G	...	...
ALBERTA	622	105 E	458 C	37 F	16 F	...	...	...
B.C./C.-B.	857	196 E	486 D	12 G	29 E	128 E	...	...

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 13./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 13.

TABLE 13. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 13. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (3)	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES	ELECTRICITY	COOK STOVES OR RANGES	OTHER (2) AUTRE
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD		POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITE	CUISINIERES	
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	4,992 B	501 D	3,323 B	167 D	243 D	701 D	51 E	7 G
NFLD./T.-N.	126 C	17 E	38 E	6 F	15 E	36 E	14 E	...
P.E.I./I.-P.-E.	29 C	12 E	10 E	...	...	...	...	...
N.S./N.-E.	192 C	49 E	94 D	8 F	17 E	14 F	10 F	...
N.B./N.-B.	152 D	33 E	67 D	7 F	13 F	27 E	5 G	...
QUEBEC	966 D	110 E	436 D	42 F	66 E	306 D	5 G	...
ONTARIO	1,934 C	199 E	1,417 C	46 F	66 F	197 E	8 G	...
MANITOBA	251 D	16 F	185 C	6 G	10 G	33 F	...	...
SASKATCHEWAN	248 C	9 F	216 B	6 F	12 E	4 F	...	...
ALBERTA	479 C	18 G	408 C	34 F	16 F	...	...	...
B.C./C.-B.	614 C	39 F	451 C	11 G	26 E	82 F	...	...

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES CENTRAL HEATING AND FIREPLACES./COMPRED LE CHAUFFAGE CENTRAL ET LES FOYERS.

(3) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGE E OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 14. PRINCIPAL HEATING FUEL, BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 14. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL OR COKE CHARBON OU COKE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	7,558	3,140 C	2,843 C	49 E	1,366 D	18 F	140 E	...
NFLD./T.-N.	140	88 D	...	...	42 E	...	9 E	...
P.E.I./I.-P.-E.	34	31 B	...	...	...	...	...	...
N.S./N.-E.	249	202 C	...	...	24 F	4 G	16 F	...
N.B./N.-B.	197	140 D	...	...	42 F	...	14 F	...
QUEBEC	2,011	1,218 C	123 E	...	626 D	...	38 F	...
ONTARIO	2,813	1,065 D	1,293 C	17 F	400 E	...	34 F	...
MANITOBA	335	66 D	184 D	...	78 E	...	...	...
SASKATCHEWAN	299	68 E	213 C	7 F	6 G	...	...	...
ALBERTA	622	18 F	583 B	10 G	4 G	...	4 G	...
B.C./C.-B.	857	244 D	446 D	6 G	142 E	...	17 F	...

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 15./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 15.

TABLE 15. PRINCIPAL HEATING FUEL FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 15. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (4) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL OR COKE CHARBON OU COKE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	4,992 B	2,107 C	1,935 C	46 E	751 D	14 F	137 E	...
NFLD./T.-N.	126 C	80 D	...	...	36 E	...	9 E	...
P.E.I./I.-P.-E.	29 C	26 B	...	...	...	...	...	...
N.S./N.-E.	192 C	155 C	...	...	14 F	4 G	16 F	...
N.B./N.-B.	152 D	110 C	...	...	28 E	...	14 F	...
QUEBEC	966 D	598 C	-- H	...	312 D	...	36 F	...
ONTARIO	1,934 C	808 D	859 D	15 F	215 E	...	34 G	...
MANITOBA	251 D	60 D	143 D	...	42 E	...	...	...
SASKATCHEWAN	248 C	66 E	166 C	7 F	5 F	...	...	...
ALBERTA	479 C	16 F	443 B	10 G	...	...	4 G	...
B.C./C.-B.	614 C	187 D	307 D	6 G	95 F	...	17 F	...

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES KEROSENE./COMPREND LE KEROSENE.

(3) MAINLY SAWDUST./SURTOUT LA SCIERE.

(4) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGEE OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 16. WATER SUPPLY AND SOURCE OF WATER, BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 16. ALIMENTATION EN EAU ET PROVENANCE DE L'EAU COURANTE, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	WATER SUPPLY ALIMENTATION EN EAU			SOURCE OF PIPED RUNNING WATER PROVENANCE DE L'EAU COURANTE	
		HOT AND COLD PIPED INSIDE EAU CHAUDE ET FROIDE AMENEE A L'INTERIEUR	COLD ONLY PIPED INSIDE EAU FROIDE SEULEMENT AMENEE A L'INTERIEUR	NO WATER PIPED INSIDE PAS D'EAU COURANTE AMENEE A L'INTERIEUR	COMMUNITY WATER MAIN SYSTEM RESEAU PUBLIC	OTHER (2) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	7,558	7,435 A	67 E	56 E	6,368 A	1,134 D
N.F.L.D./T.-N.	140	116 C	18 E	6 F	90 D	43 E
P.E.I./I.-P.-E.	34	33 C	...	...	11 D	22 C
N.S./N.-E.	249	236 A	8 F	5 F	145 D	99 E
N.B./N.-B.	197	190 A	5 F	...	110 D	84 E
QUEBEC	2,011	1,994 A	17 F	...	1,783 B	227 E
ONTARIO	2,813	2,791 A	10 G	12 G	2,414 B	387 E
MANITOBA	335	326 B	...	-- H	269 C	58 E
SASKATCHEWAN	299	288 A	...	8 F	226 C	64 E
ALBERTA	622	610 A	...	9 G	536 B	77 E
B.C./C.-B.	857	852 A	...	...	783 C	72 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 17./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 17.

TABLE 17. FUELS USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY, BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 17. COMBUSTIBLES UTILISES POUR L'EAU CHAUDE, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH PIPED HOT WATER MENAGES AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOITEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL, COKE OR WOOD CHARBON, COKE OU BOIS	OTHER AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	7,435 A	900 C	2,616 C	62 E	3,830 B	27 F	...
Nfld./T.-N.	116 C	36 E	...	...	79 D	...	...
P.E.I./I.-P.-E.	33 C	22 D	...	...	8 E	...	...
N.S./N.-E.	236 A	121 D	...	10 F	98 D	7 F	...
N.B./N.-B.	190 A	75 D	...	...	108 D	...	...
QUEBEC	1,994 A	401 D	119 E	7 G	1,457 C	-- H	...
ONTARIO	2,791 A	161 E	1,196 D	15 F	1,417 C	...	...
MANITOBA	326 B	...	152 D	...	170 D	...	...
SASKATCHEWAN	288 A	-- H	190 C	6 F	88 E	...	...
ALBERTA	610 A	...	562 B	10 G	34 F	...	...
B.C./C.-B.	852 A	76 E	395 D	8 G	371 D	...	...

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) OTHER REFERS TO PRIVATE WELLS, SPRINGS, ETC./AUTRE: Puits Privés, Sources, ETC.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 18. FUELS USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1979

TABLEAU 18. COMBUSTIBLES UTILISES POUR L'EAU CHAUDE, DANS LES LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	SINGLE DWELLINGS WITH PIPED HOT WATER LOGEMENTS INDIVIDUELS AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL, COKE OR WOOD CHARBON, COKE OU BOIS	OTHER AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	4,879 A	450 D	1,754 C	56 E	2,593 C	25 F	...
NFLD./T.-N.	102 C	30 E	...	...	71 D	...	...
P.E.I./I.-P.-E.	28 C	18 D	...	...	8 E	...	...
N.S./N.-E.	179 B	83 D	...	10 F	79 D	7 F	...
N.B./N.-B.	145 B	54 D	...	...	85 D	...	...
QUEBEC	952 A	167 E	18 G	5 G	754 C	-- H	...
ONTARIO	1,916 A	62 F	790 D	13 G	1,049 C	...	...
MANITOBA	242 B	...	113 D	...	126 D	...	...
SASKATCHEWAN	238 A	...	146 C	6 F	83 D	...	...
ALBERTA	468 A	...	426 B	10 G	29 F	...	...
B.C./C.-B.	609 A	31 F	260 D	8 G	308 D	...	...

TABLE 19. INSTALLED BATH FACILITIES, BY PROVINCE, MAY 1979

TABLEAU 19. BAIGNOIRES OU DOUCHES INSTALLEES, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH INSTALLED BATHS OR SHOWERS MENAGES AVEC BAIGNOIRE OU DOUCHE INSTALLEE				HOUSEHOLDS WITHOUT INSTALLED BATHS OR SHOWERS MENAGES SANS BAIGNOIRE NI DOUCHE INSTALLEE
		TOTAL	EXCLUSIVE USE/USAGE EXCLUSIF		SHARED USE USAGE PARTAGE	
			ONE BATHROOM UNE SALLE DE BAINS	TWO OR MORE BATHROOMS DEUX SALLES DE BAINS OU PLUS		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	7,558	7,444 A	6,191 A	1,212 C	41 F	114 E
NFLD./T.-N.	140	125 C	116 C	8 F	...	15 E
P.E.I./I.-P.-E.	34	33 C	30 C	...	...	...
N.S./N.-E.	249	236 A	220 B	14 F	...	13 E
N.B./N.-B.	197	189 B	175 C	14 F	...	8 F
QUEBEC	2,011	1,993 A	1,777 B	207 E	-- H	18 F
ONTARIO	2,813	2,794 A	2,285 B	494 D	16 G	19 G
MANITOBA	335	325 B	272 C	52 E	...	10 G
SASKATCHEWAN	299	287 A	233 C	52 E	...	12 E
ALBERTA	622	610 A	451 C	155 D	-- H	11 G
B.C./C.-B.	857	852 A	634 C	212 E	-- H	5 G

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 20. TOILET FACILITIES (2), BY PROVINCE, MAY 1979

TABLEAU 20. TOILETTES (2), PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH FLUSH TOILETS MENAGES DISPOSANT DE TOILETTES AVEC CHASSE D'EAU				CHEMICAL TOILETS TOILETTES CHIMIQUES	HOUSEHOLDS WITHOUT TOILETS MENAGES SANS TOILETTE
		TOTAL	ONE FLUSH TOILET "	TWO FLUSH TOILETS	THREE OR MORE FLUSH TOILETS		
			UNE TOILETTE	DEUX TOILETTES	TROIS TOILETTES OU PLUS		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	7,558	7,442 A	5,368 B	1,757 C	317 D	14 E	102 E
Nfld./T.-N.	140	130 B	115 C	14 F	...	...	10 F
P.E.I./I.-P.-E.	34	33 C	28 D	4 F	...	...	...
N.S./N.-E.	249	237 A	205 C	29 F	...	...	12 F
N.B./N.-B.	197	192 A	164 C	26 E	...	...	5 F
QUEBEC	2,011	2,004 A	1,626 B	335 D	42 F	...	-- H
ONTARIO	2,813	2,786 A	1,911 C	760 D	116 F	...	25 G
MANITOBA	335	322 B	238 C	73 E	12 F	...	10 G
SASKATCHEWAN	299	283 A	200 C	70 D	13 F	5 F	10 F
ALBERTA	622	607 A	359 C	203 D	45 E	...	13 F
B.C./C.-B.	857	848 A	522 C	244 D	92 F	...	-- H

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 21./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 21.

TABLE 21. FUEL FOR COOKING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1979

TABLEAU 21. COMBUSTIBLE UTILISE POUR LA CUISSON, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY (3) ELECTRICITE	COAL OR COKE CHARBON OU COKE	WOOD BOIS	OTHER (4) AUTRE	HOUSEHOLDS WITHOUT COOKING EQUIPMENT MENAGES SANS INSTAL- LATIONS DE CUISSON
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	7,558	96 D	539 D	108 E	6,797 A	14 F	73 E	...	17 G
Nfld./T.-N.	140	30 E	...	...	100 C	...	7 G	...	...
P.E.I./T.-P.-E.	34	6 E	...	...	23 D	...	...	...	...
N.S./N.-E.	249	27 E	...	18 F	189 C	...	12 E	...	...
N.B./N.-B.	197	12 E	...	5 F	169 C	...	8 G	...	...
QUEBEC	2,011	8 G	92 E	23 F	1,859 A	...	23 F	...	...
ONTARIO	2,813	...	281 E	35 F	2,477 B	...	7 G	...	-- H
MANITOBA	335	...	5 G	...	323 A	...	...	...	...
SASKATCHEWAN	299	...	18 F	...	273 B	...	...	...	...
ALBERTA	622	...	87 F	8 G	517 C	...	...	...	...
B.C./C.-B.	857	7 G	55 E	11 G	776 B	...	-- H	...	...

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES ONLY FACILITIES LOCATED INSIDE THE DWELLING, FOR THE EXCLUSIVE USE OF THE HOUSEHOLD.

COMPRED SEULEMENT LES TOILETTES SITUÉES DANS LE LOGEMENT ET UTILISÉES EXCLUSIVEMENT PAR LES MEMBRES DU MENAGE.

(3) EXCLUDES COMBINATION ELECTRIC AND WOOD STOVES, INCLUDED PRIOR TO 1971.

NE COMPRED PAS LES CUISINIÈRES COMBINÉES (ELECTRICITE ET BOIS), INCLUSES AVANT 1971.

(4) INCLUDES COMBINATION ELECTRIC AND WOOD STOVES, HOT PLATES AND SAWDUST BURNERS.

COMPRED LES CUISINIÈRES COMBINÉES (ELECTRICITE ET BOIS), LES RECHAUDS ET LES POELES A SCIEURE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ÉTÉ ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICÉS. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ÉCHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT À LA SECTION INTITULÉE 'FIABILITÉ DES ESTIMATIONS'.

TABLE 22. ELECTRIC REFRIGERATORS AND HOME FREEZERS, BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 22. REFRIGERATEURS ELECTRIQUES ET CONGELATEURS DOMESTIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	ELECTRIC REFRIGERATORS REFRIGERATEURS ELECTRIQUES		HOME FREEZERS CONGELATEURS DOMESTIQUES	
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	7,558	7,515 A	43 F	3,696 B	3,951 B
Nfld./T.-N.	140	134 B	6 F	86 C	54 D
P.E.I./I.-P.-E.	34	34 A	...	20 D	14 F
N.S./N.-E.	249	248 A	...	123 D	125 D
N.B./N.-B.	197	196 A	...	104 D	94 D
QUEBEC	2,011	2,004 A	8 G	733 D	1,278 C
ONTARIO	2,813	2,801 A	-- H	1,362 C	1,451 C
MANITOBA	335	332 A	...	215 C	121 D
SASKATCHEWAN	299	297 A	...	226 C	73 D
ALBERTA	622	619 A	-- H	381 C	240 D
P.C./C.-B.	857	852 A	-- H	448 D	409 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 23./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 23.

TABLE 23. ELECTRIC WASHING MACHINES AND CLOTHES DRYERS (3), BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 23. MACHINES A LAVER ET SECHEUSES ELECTRIQUES (3), PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH ELECTRIC WASHERS MENAGES EQUIPES D'UNE MACHINE A LAVER ELECTRIQUE			HOUSEHOLDS WITHOUT ELECTRIC WASHERS	HOUSEHOLDS WITH CLOTHES DRYERS MENAGES EQUIPES D'UNE SECHEUSE			HOUSEHOLDS WITHOUT CLOTHES DRYERS
		TOTAL	AUTOMATIC AUTOMATIQUE	OTHER (2) AUTRE	MENAGES SANS MACHINE A LAVER ELECTRIQUE	TOTAL	ELECTRIC ELECTRIQUE	GAS A GAZ	MENAGES SANS SECHEUSE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	7,559	5,725 B	4,573 B	1,152 C	1,333 C	4,536 B	4,294 B	242 D	3,022 C
Nfld./T.-N.	140	130 B	55 D	74 D	10 F	65 D	65 D	...	75 D
P.E.I./I.-P.-E.	34	29 C	18 E	11 F	5 F	18 D	18 D	...	16 D
N.S./N.-E.	249	202 C	124 C	78 D	48 F	134 C	131 D	...	116 D
N.B./N.-B.	197	165 D	122 D	42 F	33 F	126 D	125 D	...	72 F
QUEBEC	2,011	1,649 B	1,425 C	224 D	353 D	1,278 C	1,275 C	...	734 D
ONTARIO	2,813	1,972 C	1,548 C	424 D	841 D	1,569 C	1,442 C	127 E	1,244 C
MANITOBA	335	245 D	175 D	70 F	90 F	204 D	198 D	16 F	132 D
SASKATCHEWAN	299	248 C	166 C	82 D	51 F	210 C	202 C	8 F	98 F
ALBERTA	622	481 C	406 C	75 F	140 D	426 C	349 C	77 F	196 D
P.C./C.-B.	857	604 C	534 C	70 F	253 D	507 C	498 C	9 F	340 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) MOSTLY WRINGER-WASHERS AND SPIN-DRY MACHINES./IL S'AGIT SURTOUT DE MACHINES AVEC TORDEUR ET DE MACHINES A ESSOREUSE.

(3) INCLUDES ONLY WASHING MACHINES AND DRYERS INSIDE THE DWELLING.
COMPREND SEULEMENT LES MACHINES A LAVER ET SECHEUSES QUI SONT DANS LE LOGEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 24. AGE OF SPECIFIED HOUSEHOLD EQUIPMENT, CANADA, MAY 1979

TABLEAU 24. AGE DE CERTAINS APPAREILS MENAGERS, CANADA, MAI 1979

EQUIPMENT APPAREILS MENAGERS	TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC APPAREILS MENAGERS	AGE OF EQUIPMENT AGE DES APPAREILS MENAGERS		
		5 YEARS OR LESS 5 ANS OU MOINS	5 TO 10 YEARS 6 A 10 ANS	OVER 10 YEARS PLUS DE 10 ANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
COOKING EQUIPMENT/ INSTALLATIONS DE CUISSON				
OIL OR OTHER LIQUID FUEL STOVES/ A HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	96 D	13 E	22 E	61 D
GAS STOVES/A GAZ	647 D	140 G	169 G	320 G
ELECTRIC STOVES/ELECTRIQUES	6,707 A	2,379 F	2,050 F	2,278 F
WOOD OR COAL STOVES/A BOIS OU CHARBON	88 E	8 F	9 G	71 F
ELECTRIC REFRIGERATORS/ REFRIGERATEURS ELECTRIQUES	7,515 A	2,733 C	2,278 C	2,504 C
WASHING MACHINES/MACHINES A LAVER				
AUTOMATIC WASHERS/AUTOMATIQUES	4,573 B	2,230 C	1,518 C	826 C
OTHER ELECTRIC WASHERS (2)/AUTRES (2)	1,152 C	360 D	330 D	463 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 25./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 25.

TABLE 25. AUTOMOBILES AND GARAGES, BY PROVINCE, MAY 1979

TABLEAU 25. AUTOMOBILES ET GARAGES, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES				HOUSEHOLDS WITHOUT AUTOMOBILES MENAGES SANS AUTOMOBILE	GARAGES ON PREMISES (3) GARAGES SUR LES LIEUX	
		TOTAL	ONE AUTOMOBILE UNE AUTOMOBILE	TWO AUTOMOBILES DEUX AUTOMOBILES	THREE OR MORE AUTOMOBILES TROIS AUTOMO- BILES OU PLUS		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLD WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	7,558	5,893 A	4,138 B	1,443 C	313 D	1,665 C	2,768 C	4,790 B
Nfld./T.-N.	140	98 C	72 D	23 F	...	42 E	15 F	125 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	27 D	10 D	7 F	...	7 F	7 F	27 C
N.S./N.-E.	249	196 C	141 C	37 E	9 F	63 D	52 F	196 C
N.B./N.-B.	197	156 C	118 C	32 F	6 F	41 F	51 F	146 C
QUEBEC	2,011	1,482 C	1,148 C	282 D	52 E	530 D	566 C	1,446 C
ONTARIO	2,813	2,238 B	1,515 C	595 D	127 E	576 D	1,197 C	1,616 C
MANITOBA	335	264 C	187 C	62 E	15 F	71 F	152 C	184 D
SASKATCHEWAN	299	238 C	163 C	61 D	14 E	60 D	132 D	166 D
ALBERTA	622	509 C	319 C	148 D	42 E	112 D	298 C	323 C
B.C./C.-B.	857	694 B	456 C	196 D	43 F	163 D	296 F	561 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) MOSTLY WRINGER-WASHERS AND SPIN-DRY MACHINES./IL S'AGIT SURTOUT DE MACHINES AVEC TORDEUR ET DE MACHINES A LAVER A ESSOREUSE.

(3) EXCLUDES CARPORTS AND COMMUNAL PARKING LOTS IN BASEMENTS OF APARTMENT BLOCKS.

NE COMPREND PAS LES ABRIS D'AUTO NI LES STATIONNEMENTS COMMUNS AU SOUS-SOL D'UN IMMEUBLE D'APARTEMENTS.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 26. HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES, SHOWING NUMBERS WITH AND WITHOUT RADIOS AND FM RADIOS, BY PROVINCE, MAY 1979

TABLEAU 26. MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES, AVEC ET SANS RADIOS ET RADIOS FM, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES	HOUSEHOLDS WITH ONE AUTOMOBILE MENAGES PROPRIETAIRES D'UNE AUTOMOBILE		HOUSEHOLDS WITH TWO OR MORE AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES DE DEUX AUTOMOBILES OU PLUS		HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES	
		RADIO EQUIPPED AVEC RADIO	NOT RADIO EQUIPPED SANS RADIO	RADIO EQUIPPED (2) AVEC RADIO	NOT RADIO EQUIPPED SANS RADIO	WITH FM RADIO AVEC RADIO FM	WITHOUT FM RADIO SANS RADIO FM
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	5,893 A	3,914 B	224 D	1,742 C	13 F	2,257 C	3,636 B
Nfld./T.-N.	98 C	68 D	4 G	26 E	...	20 E	78 C
P.E.I./I.-P.-E.	27 D	18 D	...	9 E	...	5 E	23 C
N.S./N.-E.	186 C	132 C	9 F	46 E	...	47 E	140 C
N.B./N.-B.	156 C	113 C	5 F	39 E	...	38 E	119 C
QUEBEC	1,482 C	1,105 C	43 F	332 D	...	724 C	757 C
ONTARIO	2,238 B	1,426 C	89 E	716 C	6 G	883 C	1,355 C
MANITOBA	264 C	176 C	11 F	76 D	...	75 D	190 C
SASKATCHEWAN	238 C	156 C	7 E	74 D	...	66 F	172 C
ALBERTA	509 C	308 C	11 F	189 D	...	172 D	337 C
B.C./C.-B.	694 B	414 C	42 E	235 D	...	228 D	466 C

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 27./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 27.

TABLE 27. TELEPHONES AND RADIOS, BY PROVINCE, MAY 1979

TABLEAU 27. TELEPHONES ET RADIOS, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TELEPHONES					RADIOS (3)					
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES				HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES					HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE UN	TWO DEUX	THREE OR MORE TROIS OU PLUS		TOTAL	ONE UNE	TWO DEUX	THREE TROIS	FOUR OR MORE QUATRE OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS												
CANADA	7,558	7,347 A	4,902 B	2,012 C	433 D	210 D	7,437 A	2,182 C	2,417 C	1,452 C	1,395 C	121 E
Nfld./T.-N. ...	140	130 B	98 C	29 E	4 G	9 F	136 A	50 D	42 D	18 E	16 E	4 F
P.E.I./I.-P.-E. ...	34	32 C	24 C	7 E	1 G	2 G	34 A	11 F	11 D	6 F	5 F	...
N.S./N.-E.	249	237 A	168 C	61 D	8 F	13 E	246 A	75 D	75 D	46 D	49 E	4 G
N.B./N.-B.	197	187 A	128 C	51 E	8 F	10 F	193 A	62 D	54 D	34 D	34 F	4 G
QUEBEC	2,011	1,951 A	1,431 C	434 D	86 F	61 E	1,982 A	740 C	677 C	316 D	250 D	30 F
ONTARIO	2,813	2,759 A	1,732 C	839 C	188 D	54 E	2,770 A	728 C	878 C	600 D	565 D	43 F
MANITOBA	335	325 B	217 C	87 D	20 F	11 G	329 A	86 D	107 D	65 D	71 D	7 G
SASKATCHEWAN ..	299	289 A	195 C	81 D	14 E	9 F	296 A	76 D	94 D	65 D	51 D	...
ALBERTA	622	604 A	349 C	207 D	48 F	17 F	611 A	139 D	195 C	129 D	147 D	11 F
B.C./C.-B.	857	833 A	560 C	217 D	56 F	24 F	841 A	206 D	274 D	175 D	186 F	16 F

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) AT LEAST ONE AUTOMOBILE IS RADIO-EQUIPPED./AU MOINS UNE AUTOMOBILE AVEC RADIO.

(3) ALL TYPES EXCEPT AUTOMOBILE RADIOS./TOUS GENRES, SAUF LES RADIOS D'AUTOMOBILE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 28. FM RECEIVERS AND BATTERY-OPERATED RADIOS, BY PROVINCE, MAY 1979

TABLEAU 28. RECEPTEURS FM ET RADIOS A PILES PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	FM RECEIVERS (2)/RECEPTEURS FM (2)						BATTERY-OPERATED RADIOS RADIOS A PILES	
		HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES					HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE UN	TWO DEUX	THREE TROIS	FOUR OR MORE QUATRE OU PLUS			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	7,558	6,508 A	2,970 B	2,094 C	881 C	563 D	1,049 C	3,804 B	3,754 B
Nfld./T.-N.	140	100 C	65 D	23 E	7 F	5 F	40 E	87 D	53 D
P.E.I./I.-P.-E.	34	25 C	15 E	7 E	...	...	9 E	22 D	13 D
N.S./N.-E.	249	204 C	102 D	62 D	24 E	17 F	45 E	146 C	103 D
N.B./N.-B.	197	154 C	85 D	45 E	15 F	10 F	43 E	114 D	83 D
QUEBEC	2,011	1,775 B	843 C	572 C	215 E	144 F	237 E	965 C	1,047 C
ONTARIO	2,813	2,498 A	1,063 C	813 C	380 D	242 D	315 D	1,345 C	1,468 C
MANITOBA	335	278 C	128 D	89 D	38 F	23 E	58 E	167 D	169 D
SASKATCHEWAN	299	221 C	115 D	65 D	26 E	15 E	77 D	169 C	129 D
ALBERTA	622	510 B	226 C	169 D	69 D	47 F	111 D	325 C	296 C
P.C./C.-B.	857	742 B	329 D	248 D	105 E	60 G	115 F	464 C	393 C

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 29./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 29.

TABLE 29. BLACK AND WHITE AND COLOUR TV SETS, BY PROVINCE, MAY 1979

TABLEAU 29. TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC ET TELECOULEURS, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TV - ALL TYPES TELEVISEURS, TOUTS GENRES				BLACK AND WHITE TV TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC				COLOUR TV TELECOULEURS					
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES		
		TOTAL	ONE UN	TWO OR MORE DEUX OU PLUS		TOTAL	ONE UN	TWO OR MORE DEUX OU PLUS		TOTAL	ONE UN	TWO OR MORE DEUX OU PLUS			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS															
CANADA ...	7,558	7,388 A	4,706 B	2,683 C	170 D	3,735 B	3,314 B	421 D	3,823 B	5,798 A	5,200 A	598 D	1,760 C		
Nfld./T.-N. ...	140	138 A	91 C	46 D	...	90 C	79 C	11 F	50 D	87 C	82 D	5 F	53 D		
P.E.I./I.-P.-E.	34	33 A	23 D	10 F	1 G	21 D	19 C	2 F	13 D	21 D	20 C	...	13 D		
N.S./N.-E. ...	249	244 A	163 C	81 D	6 F	135 C	118 C	17 F	114 C	175 C	163 C	12 F	75 D		
N.B./N.-B. ...	197	193 A	124 C	69 D	4 F	104 D	91 D	13 F	94 D	145 C	133 C	12 F	52 E		
QUEBEC	2,011	1,981 A	1,169 C	812 C	30 F	1,148 C	1,003 C	146 F	863 C	1,494 B	1,340 C	155 E	517 D		
ONTARIO	2,813	2,757 A	1,736 C	1,021 C	56 F	1,381 C	1,235 C	146 E	1,432 C	2,195 B	1,966 B	230 D	618 D		
MANITOBA	335	323 A	208 C	115 D	12 F	162 D	144 D	19 E	173 C	252 C	225 C	27 E	84 D		
SASKATCHEWAN .	299	291 A	191 C	99 D	8 F	139 D	116 D	14 F	168 C	239 C	215 C	24 E	59 D		
ALBERTA	622	601 A	395 C	206 D	20 F	259 D	232 D	27 E	363 C	496 C	432 C	64 F	126 F		
P.C./C.-B. ...	857	828 A	604 C	223 D	29 F	302 D	278 D	25 F	554 C	694 C	626 C	68 E	163 D		

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES ALL TYPES OF FM RECEIVERS EXCEPT THOSE IN AUTOMOBILES.
COMPREND TOUTS GENRES DE RADIOS FM SAUF D'AUTOMOBILE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 30. CABLE TELEVISION AND CABLEVISION CONVERTERS, BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 30. TELEDISTRIBUTION ET CONVERTISSEURS DE FREQUENCE, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH CABLE TELEVISION MENAGES AVEC TELEDISTRIBUTION			HOUSEHOLDS WITHOUT CABLE TELEVISION MENAGES SANS TELEDISTRIBUTION
		TOTAL HOUSEHOLDS WITH CABLE TELEVISION TOTAL DES MENAGES AVEC TELEDISTRIBUTION	HOUSEHOLDS WITH CABLEVISION CONVERTERS MENAGES AVEC CONVERTISSEURS DE FREQUENCE	HOUSEHOLDS WITHOUT CABLEVISION CONVERTERS MENAGES SANS CONVERTISSEURS DE FREQUENCE	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	7,558	3,916 B	832 D	3,084 C	3,542 C
Nfld./T.-N.	140	27 F	...	27 E	113 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	10 E	...	10 F	24 D
N.S./N.-E.	249	106 D	...	106 D	143 D
N.B./N.-B.	197	81 F	...	80 E	117 D
QUEBEC	2,011	739 D	143 E	595 D	1,273 C
ONTARIO	2,813	1,707 C	593 D	1,114 C	1,106 C
MANITOBA	335	178 D	6 G	173 D	157 D
SASKATCHEWAN	299	87 E	6 F	81 E	211 C
ALBERTA	622	310 C	11 F	299 C	312 C
B.C./C.-B.	857	670 C	71 F	600 C	187 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 31./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 31.

TABLE 31. RECORD PLAYERS AND TAPE RECORDERS, BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 31. TOURNE-DISQUES ET MAGNETOPHONES, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH RECORD PLAYERS AND TAPE RECORDERS MENAGES AVEC TOURNE-DISQUES ET MAGNETOPHONES				HOUSEHOLDS WITHOUT RECORD PLAYERS OR TAPE RECORDERS MENAGES SANS TOURNE-DISQUE OU MAGNETOPHONE
		TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT (2) NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC L'EQUIPEMENT	RECORD PLAYERS TOURNE-DISQUES	REEL TO REEL TAPE RECORDERS MAGNETOPHONES A ROULETTES	CASSETTE OR OTHER TYPE OF TAPE RECORDERS MAGNETOPHONES A CASSETTES DU AUTRE GENRE	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	7,558	6,219 A	5,840 A	748 C	3,405 B	1,339 C
Nfld./T.-N.	140	112 C	104 C	9 G	56 F	28 E
P.E.I./I.-P.-E.	34	27 C	24 D	...	14 F	9 E
N.S./N.-E.	249	202 C	191 C	22 F	112 D	48 E
N.B./N.-B.	197	155 C	144 C	15 F	86 D	42 E
QUEBEC	2,011	1,593 B	1,512 B	167 E	778 C	418 D
ONTARIO	2,813	2,349 B	2,202 B	309 D	1,209 C	464 D
MANITOBA	335	278 B	262 B	29 F	164 D	57 D
SASKATCHEWAN	299	248 C	232 C	23 F	148 D	50 F
ALBERTA	622	537 B	502 C	70 F	325 F	85 F
B.C./C.-B.	857	718 B	668 C	101 F	423 C	139 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SUM OF HOUSEHOLDS WITH RECORD PLAYERS AND TAPE RECORDERS IS GREATER THAN TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT SINCE SOME HOUSEHOLDS HAVE MORE THAN ONE TYPE OF EQUIPMENT.

LE TOTAL DE MENAGES AVEC TOURNE-DISQUES ET MAGNETOPHONES DEPASSE LE TOTAL DE MENAGES AVEC L'EQUIPEMENT CAR CERTAINS D'ENTRE EUX POSSEDENT PLUS D'UN GENRE D'EQUIPEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 32. ADULT-SIZE BICYCLES (2), BY PROVINCE, MAY 1979

TABLEAU 32. BICYCLETTES DE GRANDEUR POUR ADULTES (2), PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH ADULT-SIZE BICYCLES MENAGES AVEC BICYCLETTES DE GRANDEUR POUR ADULTES			HOUSEHOLDS WITHOUT ADULT-SIZE BICYCLES MENAGES SANS BICYCLETTE DE GRANDEUR POUR ADULTES
		TOTAL HOUSEHOLDS WITH BICYCLES NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC BICYCLETTES	ONE UNE	TWO OR MORE DEUX OU PLUS	
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	7,558	3,262 B	1,632 C	1,631 C	4,296 B
N.F.L.D./T.-N.	140	48 D	31 E	17 E	91 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	13 E	7 E	6 F	21 D
N.S./N.-E.	249	84 D	47 D	38 E	165 C
N.B./N.-B.	197	73 D	41 D	32 D	124 C
QUEBEC	2,011	925 C	440 D	485 D	1,087 C
ONTARIO	2,813	1,226 C	622 C	604 D	1,587 C
MANITOBA	335	154 D	76 D	78 E	181 D
SASKATCHEWAN	299	131 D	69 D	62 D	168 C
ALBERTA	622	272 C	130 D	142 D	349 C
B.C./C.-B.	857	335 D	168 D	167 E	522 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 33./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 33.

TABLE 33. MOTORCYCLES (3), BY PROVINCE, MAY 1979

TABLEAU 33. MOTOCYCLETTES (3) PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH MOTORCYCLES MENAGES AVEC MOTOCYCLETES	HOUSEHOLDS WITHOUT MOTORCYCLES MENAGES SANS MOTOCYCLETTE
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS	
CANADA	7,558	493 D	7,064 A
Nfld./T.-N.	140	8 F	132 B
P.E.I./I.-P.-E.	34	...	33 B
N.S./N.-E.	249	16 E	233 A
N.B./N.-B.	197	16 E	182 B
QUEBEC	2,011	153 E	1,859 A
ONTARIO	2,813	135 E	2,678 A
MANITOBA	335	21 E	315 A
SASKATCHEWAN	299	26 E	272 B
ALBERTA	622	59 E	563 B
B.C./C.-B.	857	59 E	798 A

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) BICYCLES OWNED AND USED BY PERSONS 15 YEARS OF AGE AND OVER.
BICYCLETES QUI APPARTIENNENT ET QUI SERVENT A DES PERSONNES D'AU MOINS DE 15 ANS.

(3) MOTORCYCLES LICENCED TO OPERATE ON PUBLIC ROADS.
MOTOCYCLETES IMMATRICULEES POUR CIRCULER SUR LES VOIES PUBLIQUES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 34. AIR CONDITIONERS, BY PROVINCE, MAY 1979

TABEAU 34. APPAREILS DE CLIMATISATION, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AIR CONDITIONERS MENAGES AVEC APPAREILS DE CLIMATISATION			HOUSEHOLDS WITHOUT AIR CONDITIONERS MENAGES SANS APPAREIL DE CLIMATISATION
		TOTAL HOUSEHOLDS WITH AIR CONDITIONERS NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC APPAREILS DE CLIMATISATION	WINDOW TYPE FENETRE	CENTRAL UNIT CENTRAL	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	7,558	1,250 C	870 C	380 D	6,308 A
NFLD./T.-N.	140	-- H	...	...	136 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	...	...	...	34 B
N.S./N.-E.	249	5 G	...	...	244 A
N.B./N.-B.	197	11 F	10 F	...	186 B
QUEBEC	2,011	218 E	179 E	39 F	1,793 B
ONTARIO	2,813	792 C	555 D	236 E	2,021 B
MANITOBA	335	84 E	48 F	36 F	252 D
SASKATCHEWAN	299	46 E	28 F	18 E	253 C
ALBERTA	622	43 F	17 E	25 F	579 B
B.C./C.-B.	857	47 E	27 E	21 F	810 A

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 35./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 35.

TABLE 35. AUTOMATIC DISHWASHERS, BY PROVINCE, MAY 1979

TABEAU 35. LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES AVEC LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUES	HOUSEHOLDS WITHOUT AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES SANS LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS	
CANADA	7,558	1,984 C	5,574 B
NFLD./T.-N.	140	13 F	127 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	5 F	29 C
N.S./N.-E.	249	34 E	215 C
N.B./N.-B.	197	35 E	163 C
QUEBEC	2,011	568 D	1,443 C
ONTARIO	2,813	641 D	2,172 B
MANITOBA	335	75 D	260 C
SASKATCHEWAN	299	78 D	221 C
ALBERTA	622	234 D	388 D
B.C./C.-B.	857	302 D	555 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 36. SMOKE DETECTORS (2), BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 36. DETECTEURS DE FUMÉE (2), PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MÉNAGES	HOUSEHOLDS WITH SMOKE DETECTORS MÉNAGES AVEC DETECTEURS DE FUMÉE	HOUSEHOLDS WITHOUT SMOKE DETECTORS MÉNAGES SANS DETECTEUR DE FUMÉE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	7,558	2,911 C	4,646 B
Nfld./T.-N.	140	37 F	103 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	12 E	22 D
N.S./N.-E.	249	80 D	169 C
N.B./N.-B.	197	91 D	106 D
QUEBEC	2,011	621 C	1,391 C
ONTARIO	2,813	1,288 C	1,525 C
MANITOBA	335	92 D	243 C
SASKATCHEWAN	299	95 D	203 C
ALBERTA	622	325 C	297 C
B.C./C.-B.	857	270 D	587 C

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 37./VOIR LES NOTES À LA FIN DU TABLEAU 37.

TABLE 37. FIREPLACES (3), BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 37. FOYERS (3), PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MÉNAGES	HOUSEHOLDS WITH FIREPLACES MÉNAGES AVEC FOYERS	HOUSEHOLDS WITHOUT FIREPLACES MÉNAGES SANS FOYER
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	7,558	1,595 C	5,963 A
Nfld./T.-N.	140	23 F	116 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	5 E	30 B
N.S./N.-E.	249	56 E	193 C
N.B./N.-B.	197	35 E	162 C
QUEBEC	2,011	285 D	1,727 B
ONTARIO	2,813	621 D	2,192 C
MANITOBA	335	37 E	298 B
SASKATCHEWAN	299	32 F	267 C
ALBERTA	622	115 E	506 C
B.C./C.-B.	857	386 D	471 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULÉE 'CHAMP DE L'ENQUÊTE'.

(2) INCLUDES ONLY SMOKE DETECTORS LOCATED INSIDE THE DWELLING./COMPREND SEULEMENT LES DÉTECTEURS DE FUMÉE SITUÉS DANS LE LOGEMENT.

(3) INCLUDES ONLY FUEL-BURNING FIREPLACES./COMPREND SEULEMENT LES FOYERS À COMBUSTIBLE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ÉTÉ ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUÉS. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ÉCHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT À LA SECTION INTITULÉE 'FIABILITÉ DES ESTIMATIONS'.

TABLE 38. SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT (2), BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 38. SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE (2), PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT MENAGES AVEC SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE					HOUSEHOLDS WITHOUT SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT
		TOTAL HOUSEHOLDS WITH SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT	HEATING STOVE	COOK STOVE OR RANGE	PORTABLE HEATER	OTHER	MENAGES SANS SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE
		TOTAL DES MENAGES AVEC SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE	POELE DE CHAUFFAGE	CUISINIERE	CHAUFFERETTE PORTATIVE	AUTRE	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	7,558	1,795 C	526 D	131 E	999 C	139 E	5,763 A
N.F.L.D./T.-N.	140	47 E	21 E	13 E	10 F	...	93 D
P.E.I./I.-P.-E.	34	12 D	6 F	4 F	...	...	22 C
N.S./N.-E.	249	72 E	33 E	14 F	20 F	4 G	178 C
N.B./N.-B.	197	63 D	39 E	8 F	11 E	5 F	135 C
QUEBEC	2,011	534 D	241 E	-- H	232 D	50 E	1,478 C
ONTARIO	2,813	624 D	118 E	37 F	428 D	41 F	2,189 B
MANITOBA	335	87 D	11 G	6 G	60 E	9 F	248 C
SASKATCHEWAN	299	84 E	9 F	17 G	54 E	5 F	215 C
ALBERTA	622	105 D	14 F	14 F	70 E	7 F	516 B
B.C./C.-B.	857	167 E	32 F	8 G	112 E	15 F	690 C

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 39./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 39.

TABLE 39. FUEL FOR SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1979
TABLEAU 39. COMBUSTIBLE POUR LE SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT MENAGES AVEC SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	GAS GAZ	ELECTRICITY ELECTRICITE	WOOD, COAL OR COKE BOIS, CHARBON OU COKE	OTHER AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	1,795 C	99 D	56 E	1,098 C	535 D	6 G
Nfld./T.-N.	47 E	16 E	...	12 F	19 D	...
P.E.I./I.-P.-E.	12 D	4 F	...	...	7 E	...
N.S./N.-E.	72 E	12 E	...	22 E	37 D	...
N.B./N.-B.	63 D	8 E	...	13 E	41 D	...
QUEBEC	534 D	31 F	-- H	272 D	221 D	...
ONTARIO	624 D	12 F	19 G	462 C	129 E	...
MANITOBA	87 D	...	...	69 D	16 G	...
SASKATCHEWAN	84 E	4 G	5 F	59 D	15 E	...
ALBERTA	105 D	...	21 E	70 D	11 F	...
B.C./C.-B.	167 E	8 F	...	119 D	39 E	...

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.
(2) EXCLUDES FUEL-BURNING FIREPLACES./NE COMPREND PAS LES FOYERS A COMBUSTIBLE.
(3) INCLUDES KEROSENE./COMPREND LE KEROSENE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL SEE SECTION ON, 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIGUES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 40. SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT BY FUEL, CANADA, MAY 1979

TABEAU 40. SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1979

FUEL COMBUSTIBLE	HOUSEHOLDS WITH SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT MENAGES AVEC SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE	HEATING STOVE POELE DE CHAUFFAGE	COOK STOVE OR RANGE CUISINIERE	PORTABLE HEATER CHAUFFERETTE PORTATIVE	OTHER AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
TOTAL	1,795 C	526 D	131 E	999 C	139 F
OIL OR OTHER LIQUID FUEL(2) / HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (?).....	99 D	54 E	23 F	11 G	12 F
GAS/GAZ	56 E	22 F	12 G	12 F	13 G
ELECTRICITY/ELECTRICITE	1,098 C	-- H	19 G	968 C	105 E
WOOD, COAL OR COKE / BOIS, CHARBON OU COKE	535 D	445 D	76 E	5 G	19 F
OTHER/AUTRE	6 G	...	...	-- H	...

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 41./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 41.

TABLE 41. MICROWAVE OVENS, BY PROVINCE, MAY 1979

TABEAU 41. FOURS A MICRO-ONDES, PAR PROVINCE, MAI 1979

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH MICROWAVE OVENS MENAGES AVEC FOURS A MICRO-ONDES	HOUSEHOLDS WITHOUT MICROWAVE OVENS MENAGES SANS FOUR A MICRO-ONDE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	7,558	356 D	7,201 A
ALBERTA	140	...	137 A
B.C./C.B.	34	...	33 B
MANITOBA	240	8 E	241 A
ONTARIO	107	5 F	192 A
QUEBEC	2,011	40 F	1,972 A
SASKATCHEWAN	2,813	131 E	2,682 A
NEWF./N.-N.	335	21 E	314 B
P.E.I./I.-P.-E.	299	24 E	275 B
N.S./N.-S.	622	57 E	565 B
N.B./N.-B.	857	67 E	790 A

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES KEROSENE./COMPREND LA KEROSENE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.



Statistics Canada Statistique Canada

FORM NO. 06

HOUSEHOLD FACILITIES + EQUIPMENT SURVEY, SPRING 1979

COMPLETE ONE SCHEDULE FOR EACH HOUSEHOLD

5 Name

6 Household Response
X, E
V, S, C, D
N, R, T, L, A, K

IF THE DATA TO THE RIGHT ARE MISSING OR INCORRECT, REPORT CORRECT DATA IN CORRESPONDING AREA BELOW

1 R.O.

2 DOCKET NO.

3 SURVEY DATE

4 ASSIGNMENT NO.

IMPORTANT

PLEASE MAKE YOUR MARKS LIKE THIS
or
KEEP MARK WITHIN BOX

USE ONLY
HB PENCIL

ITEM

99 NOTES

PRINT YOUR NUMERALS LIKE THIS

11234567890

Does this household live

9 on a farm? Yes No
10 in a condominium (owners only)? Yes No

11 Date structure originally constructed

12 Garage facilities

13 Number of rooms in this dwelling

14 Principal heating equipment

15 When was heating equipment installed?

16 Principal fuel for heating equipment

17 Source of water supply

18 Type of water supply

19 Principal fuel for piped hot water supply

20 Installed bathtub or shower

21 Toilet facilities inside dwelling

22 Fuel for principal cooking equipment

23 When was cooking equipment manufactured?

24 Microwave oven

25 When was electric refrigerator manufactured?

26 Home freezer, separate from refrigerator

27 Automatic dishwasher

28 Washing machine

29 When was washing machine manufactured?

30 Clothes dryer

31 Number of telephones including extensions

32 Number of black and white TV sets

33 Number of colour TV sets

34 Cable television

35 Cablevision converter

36 Record player or turntable

37 Radio-cassette tape recorder

38 Cassette or other type of tape recorder

39 Number of radios

40 Are any of these battery radios?

41 Number of radios with FM band

42 Number of cars owned by household members

43 Number of cars in fleet 42 with radio

44 Are any of these FM radios?

45 Number of adult-size bicycles

46 Motorcycle

47 Air conditioner

48 Smoke detector

49 Fuel-burning fireplace

50 Supplementary heating equipment (excluding fireplace)

51 Fuel for supplementary heating equipment

52 Information Source: Was this information provided over the telephone?

ENQUÊTE SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER, PRINTEMPS 1979

REPLIR UN QUESTIONNAIRE POUR CHAQUE MÉNAGE

5	Name				
6	Code - Response	X, E	→	→	→
		V, S, C, D	→	→	→
		N, R, T, L, A, K	→	→	→

SI LES DONNÉES À
DROITE SONT IN-
COMPLÈTES OU
INEXACTES, VEUILLEZ
LES CORRIGER DANS
LES ESPACES COR-
RESPONDANTS CI-DESSUS.

UTILISEZ UN
CRAYON HB

20

1234567890

[illegible]

24 Pour é micro-ondes
— Oui ☐ Non ☐

25 Quand le réfrigérateur électrique est-il été fabriqué?
Il y a 5 ans ou plus Il y a 6 à 10 ans Il y a plus de 10 ans
☐ ☐ ☐

26 Compléteur domestique distinct du réfrigérateur
— Oui ☐ Non ☐

27 Lave-vaisselle automatique
— Oui ☐ Non ☐

28 Machine à laver
Machine à laver automatique ☐
Machine à laver élec. avec turbon ☐
Autre machine à laver électrique ☐
Aucune (Passes à 30) ☐

29 Quand la machine à laver est-elle été fabriquée?
Il y a 5 ans ou plus Il y a 6 à 10 ans Il y a plus de 10 ans
☐ ☐ ☐

30 Sècheuse
— Électrique..... ☐ À gaz..... ☐ Aucune..... ☐

31 Nombre de téléphones, portés supplémentaires.
— <0> <1> <2> <3>

32 Nombre de téléviseurs en noir et blanc
— <0> <1> <2>

33 Nombre de télécouleurs
— <0> <1> <2>

34 Le méninge possédé-t-il le télédiffusion? — Oui ☐ Non ☐ Passes à 34

35 Un convertisseur de fréquence? — Oui ☐ Non ☐

39 Nombre de radios
— <1> <2> <3> <4> Aucune ☐ Passes à 42

40 Ce nombre comprend-il des radios à piles?
— Oui ☐ Non ☐

41 Nombre de radios avec bande FM
— <0> <1> <2> <3> <4>

42 Nombre d'autos appartenant à des membres du ménage
— <1> <2> <3> Aucune ☐ Passes à 45

43 Nombre d'autos (porte 4.7) avec radio
— <1> <2> <3> Aucune ☐ Passes à 45

44 Ce nombre comprend-il des radios FM?
— Oui ☐ Non ☐

45 Nombre de bicyclettes de grandeur pour adultes
— <0> <1> <2>

46 Motocyclette
— Oui ☐ Non ☐

47 Appareil de climatisation d'air
— Fautive ☐ Central ☐ Autre ☐

48 Détecteur de fumée
— Oui ☐ Non ☐

49 Foyer à combustible
— Oui ☐ Non ☐

50 Système de chauffage supplémentaire (sauf le foyer)
Poisle de chauffage ☐
Cuisinière ☐
Chauffe-petit ☐
Autre (Précisez dans les NOTES) ☐
Aucun (Passes à 32) ☐

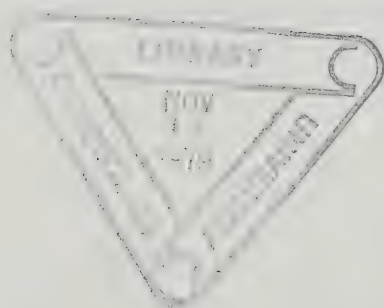
51 Combustible pour le système de chauffage supplémentaire
Huile ou autre combustible liquide ☐
Gaz ☐
Bois, charbon ou coke ☐

17 Provenance de l'eau		23 Quand les installations de cuisine ont-elles été fabriquées?	
Réseau public	↔	Il y a 5 ans	↔
Source privée dans la propriété	↔	Il y a 6 ou moins de 10 ans	↔
Autre (Précitez dans les NOTES)	↔		↔

Électricité ☐ ☐

Autre (Précisez dans les NOTES) ☐ ☐

22 Source de renseignements Ces renseignements ont-ils été obtenus par téléphone? ☐ Oui ☐ Non



Household facilities and equipment

May 1980

L'équipement ménager

Mai 1980

DEPOSITORY LIBRARY MATERIAL



Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Data Dissemination Unit,
Consumer Income and Expenditure Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 996-5294) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Sous-Section de la diffusion des données,
Division du revenu et des dépenses des consommateurs,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-5294) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada

Consumer Income and Expenditure Division
Housing Surveys and Data Dissemination Section

Household facilities and equipment

May 1980

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1980

November 1980
8-3304-508

Price: Canada, \$4.50
Other Countries, \$5.40

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

Statistique Canada

Division du revenu et des dépenses des consommateurs
Section des enquêtes sur le logement et de la diffusion
des données

L'équipement ménager

Mai 1980

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisées sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1980

Novembre 1980
8-3304-508

Prix: Canada, \$4.50
Autres pays, \$5.40

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be measured.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Further explanation on the use of the symbols in this publication can be found in the section on "Reliability of Estimates".

NOTE

Figures published for Saskatchewan in the 1979 issue of this report, Catalogue 64-202, have been found to represent an across-the-board underestimate of about 3%.

To adjust for this discrepancy, the published 1979 estimates for this province should be multiplied by a factor of 1.029.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Le lecteur trouvera des explications plus détaillées sur les signes conventionnels utilisés ici dans la section "Fiabilité des estimations".

NOTA

En ce qui concerne les chiffres de la Saskatchewan publiés dans le numéro de 1979 du présent bulletin (n° 64-202 au catalogue), nous avons constaté qu'ils représentent une sous-estimation d'environ 3 %.

Afin de corriger cette divergence, les estimations publiées de 1979 relatives à cette province doivent être multipliées par 1.029.

TABLE OF CONTENTS

	Page
<u>Introduction</u>	5
Contents of Tables	6
Other Data Available	7
Definitions	9
Sources and Methods	11
Reliability of Estimates	13

Table

1. Size of Household, by Number of Rooms Per Dwelling, Canada, May 1980	17
2. Size of Household, by Province, May 1980	17
3. Number of Rooms Per Dwelling, by Province, May 1980	18
4. Number of Bedrooms Per Dwelling, by Province, May 1980	18
5. Type of Dwelling, by Tenure, Canada, May 1980	19
6. Number of Rooms Per Dwelling, by Tenure, Canada, May 1980	19
7. Tenure, by Province, May 1980	19
8. Number of Rooms Per Dwelling, by Type of Dwelling, Canada, May 1980	20
9. Type of Dwelling, by Province, May 1980	20
10. Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, May 1980	21
11. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Fuel, Canada, 1980	21
12. Principal Heating Equipment, by Province, May 1980	22
13. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Province, May 1980	22
14. Principal Heating Fuel, by Province, May 1980	23
15. Principal Heating Fuel for Single Dwellings Only, by Province, May 1980	23
16. Water Supply and Source of Water, by Province, May 1980	24
17. Fuel Used for Piped Hot Water Supply, by Province, May 1980	24
18. Fuel Used for Piped Hot Water Supply for Single Dwellings Only, by Province, May 1980	25

TABLE DES MATIÈRES

	Page
<u>Introduction</u>	5
Contenu des tableaux	6
Autres données offertes	7
Définitions	9
Sources et méthodes	11
Fiabilité des estimations	13

Tableau

1. Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, Canada, mai 1980	17
2. Taille du ménage, par province, mai 1980	17
3. Nombre de pièces par logement, par province, mai 1980	18
4. Nombre de chambres à coucher par logement, par province, mai 1980	18
5. Genre de logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1980	19
6. Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1980	19
7. Mode d'occupation, par province, mai 1980	19
8. Nombre de pièces par logement, selon le genre de logement, Canada, mai 1980	20
9. Genre de logement, par province, mai 1980	20
10. Principal système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1980	21
11. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1980	21
12. Principal système de chauffage, par province, mai 1980	22
13. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1980	22
14. Principal combustible de chauffage, par province, mai 1980	23
15. Principal combustible de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1980	23
16. Alimentation en eau et provenance de l'eau courante, par province, mai 1980	24
17. Combustible utilisé pour l'eau chaude, par province, mai 1980	24
18. Combustible utilisé pour l'eau chaude dans les logements individuels seulement, par province, mai 1980	25

TABLE OF CONTENTS - Concluded

TABLE DES MATIÈRES - fin

Table	Page
19. Installed Bath Facilities, by Province, May 1980	25
20. Toilet Facilities, by Province, May 1980	26
21. Fuel for Cooking Equipment, by Province, May 1980	26
22. Electric Refrigerators and Home Freezers, by Province, May 1980	27
23. Electric Washing Machines and Clothes Dryers, by Province, May 1980	27
24. Age of Specified Household Equipment, Canada, May 1980	28
25. Automobiles and Garages, by Province, May 1980	28
26. Households With Automobiles, Showing Numbers With and Without Radios and FM Radios, by Province, May 1980	29
27. Telephones and Radios, by Province, May 1980	29
28. FM Receivers and Battery-operated Radios, by Province, May 1980	30
29. Black and White and Colour TV Sets, by Province, May 1980	30
30. Cable Television, by Province, May 1980	31
31. Record Players and Tape Recorders, by Province, May 1980	31
32. Air Conditioners, by Province, May 1980	32
33. Automatic Dishwashers, by Province, May 1980	32
34. Snowblowers and Lawn mowers, by Province, May 1980	33
35. Downhill and Cross Country Skis, by Province, May 1980	33
36. Adult-size Bicycles, by Province, May 1980	34
37. Snowmobiles, by Province, May 1980	34
38. Overnight Camping Equipment, by Province, May 1980	35
39. Boats, by Province, May 1980	35
40. Outboard Motors, by Province, May 1980	36
41. Vacation Homes in Canada, by Province, May 1980	36
Survey Questionnaire	37

Tableau	Page
19. Baignoires ou douches installées, par province, mai 1980	25
20. Toiletttes, par province, mai 1980	26
21. Combustible utilisé pour la cuisson, par province, mai 1980	26
22. Réfrigérateurs électriques et congélateurs domestiques, par province, mai 1980	27
23. Machines à laver et sècheuses électriques, par province, mai 1980	27
24. Âge de certains appareils ménagers, Canada, mai 1980	28
25. Automobiles et garages, par province, mai 1980	28
26. Ménages propriétaires d'automobiles, avec et sans radios et radios FM, par province, mai 1980	29
27. Téléphones et radios, par province, mai 1980	29
28. Récepteurs FM et radios à piles, par province, mai 1980	30
29. Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mai 1980	30
30. Télédistribution, par province, mai 1980	31
31. Tourne-disques et magnétophones, par province, mai 1980	31
32. Appareils de climatisation, par province, mai 1980	32
33. Lave-vaisselle automatiques, par province, mai 1980	32
34. Souffleuses à neige et tondeuses, par province, mai 1980	33
35. Skis de descente et skis de randonnée, par province, mai 1980	33
36. Bicyclettes de grandeur pour adultes, par province, mai 1980	34
37. Motoneiges, par province, mai 1980	34
38. Matériel de camping, par province, mai 1980	35
39. Embarcations, par province, mai 1980	35
40. Moteurs hors-bord, par province, mai 1980	36
41. Maisons de villégiature au Canada, par province, mai 1980	36
Questionnaire d'enquête	39

INTRODUCTION

This publication presents statistics derived from the latest in the series of annual sample surveys on household facilities and equipment. The survey was carried out in conjunction with the May 1980 Labour Force Survey; about 35,000 households were included in the sample to represent virtually all private households in Canada. The exceptions to the coverage of the survey are noted in the Section on "Sources and Methods".

For the 1980 survey, the following changes were made in the questionnaire:(1)

Added

Snowmobiles (last included in 1978);

lawn mowers (last included in 1978);

snowblowers (last included in 1978);

vacation homes in Canada (more restricted definition of item than in 1978);

downhill skis (last included in 1978);

cross country skis (last included in 1978);

outboard motors (last included in 1974);

boats (last included in 1978);

overnight camping equipment (last included in 1978).

Modified

Tape recorders (details on type of tape recorders not collected in 1980);

tenure (the category "owned" expanded to indicate the presence or absence of a mortgage).

(1) See survey questionnaire.

INTRODUCTION

Cette publication présente les statistiques tirées de la dernière enquête par sondage annuelle sur l'équipement ménager. L'enquête a été effectuée en même temps que l'enquête de mai 1980 sur la population active; environ 35,000 ménages ont été interrogés pour représenter la presque totalité des ménages privés du Canada. La section intitulée "Sources et méthodes" précise les exceptions.

Aux fins de l'enquête de 1980, les modifications suivantes ont été apportées au questionnaire(1):

Additions

Motoneiges (prises en compte pour la dernière fois en 1978);

tondeuses (prises en compte pour la dernière fois en 1978);

souffleuses à neige (prises en compte pour la dernière fois en 1978);

maisons de villégiature au Canada (définition plus restreinte qu'en 1978);

skis de descente (pris en compte pour la dernière fois en 1978);

skis de randonnée (pris en compte pour la dernière fois en 1978);

moteurs hors-bord (pris en compte pour la dernière fois en 1974);

embarcations (prises en compte pour la dernière fois en 1978);

matériel de camping (pris en compte pour la dernière fois en 1978).

Modification

Magnétophones (en 1980, aucun renseignement n'a été recueilli sur les genres de magnétophones);

mode d'occupation (la catégorie "propriétaires" a été élargie pour tenir compte de l'existence ou de l'inexistence d'une hypothèque).

(1) Voir le questionnaire d'enquête.

Dropped

Microwave ovens;
cablevision converters;
motorcycles;
smoke detectors;
fuel-burning fireplaces;
supplementary heating equipment;
fuel for supplementary heating equipment.

CONTENTS OF TABLES

The tables in this report contain data for Canada as a whole, and except for Tables 1, 5, 6, 8, 10, 11 and 24, for the provinces. The first 29 tables contain information which is collected annually, while the remaining tables deal with the items surveyed less frequently. Tables 1 to 29 retain the same sequences from report to report.

To facilitate the analysis of data on heating equipment, heating fuel and fuel for hot water supply, separate tables on these items are published for single dwellings, i.e., single detached, double and row or terrace, (Tables 11, 13, 15 and 18) and for dwellings of all types (Tables 10, 12, 14 and 17).

Included in the tables are alphabetic indicators of standard error to illustrate the reliability of the estimates. For a more detailed discussion of the sampling error, see section on "Reliability of Estimates".

Suppressions

Fours à micro-ondes;
convertisseurs de fréquence;
motocyclettes;
détecteurs de fumée;
foyers à combustible;
système de chauffage supplémentaire;
combustible utilisé pour le système de chauffage supplémentaire.

CONTENU DES TABLEAUX

Les tableaux présentent des données pour l'ensemble du Canada et exception faite des tableaux 1, 5, 6, 8, 10, 11 et 24, pour les provinces. Les 29 premiers tableaux contiennent des renseignements recueillis tous les ans, tandis que les autres portent sur des articles faisant l'objet d'enquêtes moins fréquentes. Les tableaux 1 à 29 sont présentés dans le même ordre dans toutes les publications.

Afin de simplifier l'analyse des données sur les systèmes de chauffage, les combustibles de chauffage et les combustibles utilisés pour chauffer l'eau, des tableaux distincts sont publiés pour les logements individuels, par exemple, maisons individuelles non attenantes, maisons doubles et en rangée ou de terrasse (tableaux 11, 13, 15 et 18) et pour les logements de tous genres (tableaux 10, 12, 14 et 17).

On trouvera dans les tableaux des indicateurs littéraux de l'erreur type, indiquant la fiabilité des estimations. Les erreurs d'échantillonnage sont examinées à la section intitulée "Fiabilité des estimations".

OTHER DATA AVAILABLE

Following is a list of unpublished data which can be obtained upon request:

A. Canada, by Province

1. Households with radios, showing number with telephones and television sets.
2. Households with television sets, showing number with telephones and radios.
3. Average number of persons per household, rooms per household and persons per room.
4. Households showing the period of construction of the dwelling.

B. Canada, by Urban-rural Categories - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply.
2. Water supply and plumbing facilities.
3. Household appliances (cooking equipment, electric refrigerators, home freezers, automatic dishwashers, electric washing machines, electric clothes dryers).
4. Telephones, radios, television sets (total, black and white and colour), cable television, record players and tape recorders.
5. Automobiles and automobile radios.
6. Miscellaneous household equipment (1980 - air conditioners, snowblowers, lawn mowers, adult-size bicycles, snowmobiles, vacation homes in Canada, downhill skis, cross country skis, overnight camping equipment, boats, outboard motors).

C. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply.
2. Household appliances (cooking equipment, electric refrigerators, home freezers, automatic dishwashers, electric washing machines, electric clothes dryers).

AUTRES DONNÉES OFFERTES

Les données qui suivent ne sont pas publiées, mais on peut les obtenir sur demande:

A. Canada, par province

1. Ménages équipés de radios, avec indication du nombre de ménages ayant des téléphones et des téléviseurs.
2. Ménages équipés de téléviseurs, avec indication du nombre de ménages ayant des téléphones et des radios.
3. Nombre moyen de personnes par ménage, nombre de pièces par ménage et nombre de personnes par pièce.
4. Ménages, avec indication de la date de construction du logement.

B. Canada, par catégorie urbaine-rurale - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante.
2. Eau courante et installations sanitaires.
3. Appareils ménagers (installations de cuisson, réfrigérateurs électriques, congélateurs domestiques, lave-vaisselle automatiques, machines à laver électriques, sècheuses électriques).
4. Téléphones, radios, téléviseurs (nombre total, téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs), télédistribution, tourne-disques et magnétophones.
5. Automobiles et radios d'automobiles.

6. Appareils ménagers divers (1980 - appareils de climatisation d'air, souffleuses à neige, tondeuses, bicyclettes de grandeur pour adultes, motoneiges, maisons de villégiature au Canada, skis de descente, skis de randonnée, matériel de camping, embarcations, moteurs hors-bord).

C. Régions métropolitaines comptant 50,000 ménages et plus - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante.
2. Appareils ménagers (installations de cuisson, réfrigérateurs électriques, congélateurs domestiques, lave-vaisselle automatiques, machines à laver électriques, sècheuses électriques).

3. Telephones, radios, television sets (total, colour, and black and white), record players and tape recorders.
4. Automobiles and automobile radios.
5. Miscellaneous household equipment (1980, air conditioners, cable television, snow-blowers, lawn mowers, vacation homes in Canada, boats, outboard motors, adult-size bicycles, snowmobiles, downhill skis, cross country skis, overnight camping equipment).

D. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households by Dwelling Characteristics

1. Type of Dwelling.

E. Revised Estimates

Survey estimates are revised when the results from the latest Census of Canada become available. The latest revision, based on the 1976 Census, affected the data collected in the years 1972-1977. The Appendix to the 1978 report (Catalogue 64-202) contains revised 1977 estimates. For other years, revised tables are available on request.

Projections of total households by provinces, used for weighting of the 1979 survey, have been found, in the case of Saskatchewan, to be somewhat too low. The published 1979 estimates for that province can be adjusted for the underestimate by multiplying them by a factor of 1.029.

Related Reports

Statistics Canada also produces periodic reports that relate household facilities and equipment data to the level of income received in the preceding year. (Details on income are provided by the Survey of Consumer Finances.) Household Facilities by Income and Other Characteristics has been published for the years 1968 (Catalogue 13-540), 1972 (Catalogue 13-560), 1974 (Catalogue 13-565), 1976 and 1978 (Catalogue 13-567). The reports contain distributions of households by and within household income size groups, by household type, by region and by other characteristics. The data used in these reports are also available in a microdata file form. The latest report in this series for 1980 and the microdata file are expected to be available by late fall, 1981. All inquiries should be directed to the Data Dissemination Unit, Consumer Income and Expenditure Division, Statistics Canada, Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

3. Téléphones, radios, téléviseurs (nombre total, télécouleurs et téléviseurs en noir et blanc), tourne-disques et magnétophones.
4. Automobiles et radios d'automobiles.
5. Appareils ménagers divers (1980, appareils de climatisation d'air, télédistribution, souffleurs à neige, tondeuses, maisons de villégiature au Canada, embarcations, moteurs hors-bord, bicyclettes de grandeur pour adultes, motoneiges, skis de descente, skis de randonnée, matériel de camping).

D. Régions métropolitaines comptant 50,000 ménages et plus - Pourcentage de ménages selon les caractéristiques du logement

1. Genre de logement.

E. Estimations révisées

Les estimations de l'enquête sont révisées au moment de la production des résultats du dernier recensement du Canada. La révision la plus récente a été effectuée à la lumière du recensement de 1976 et touchait les données recueillies de 1972-1977. L'appendice du bulletin de 1978 (n° 64-202 au catalogue) contient les estimations révisées pour 1977. Pour les autres années, les utilisateurs peuvent se procurer sur demande les tableaux révisés.

Nous avons constaté que les projections sur le nombre total de ménages par province, utilisées pour pondérer l'enquête de 1979, étaient légèrement trop basses dans le cas de la Saskatchewan. Afin de compenser la sous-estimation des chiffres publiés de 1979 relatifs à cette province, il faut les multiplier par 1.029.

Publications connexes

Statistique Canada publie également des bulletins périodiques qui établissent un rapport entre les données sur l'équipement ménager et le niveau du revenu touché l'année précédente. (Les données sur le revenu sont tirées de l'enquête sur les finances des consommateurs.) Le bulletin Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques a été publié pour les années 1968 (n° 13-540 au catalogue), 1972 (n° 13-560 au catalogue), 1974 (n° 13-565 au catalogue), 1976 et 1978 (n° 13-567 au catalogue). Ces bulletins présentent la répartition des ménages selon les tranches de revenu et à l'intérieur de ces tranches, ainsi que selon le genre de ménage, la région et d'autres caractéristiques. On peut également obtenir les données utilisées aux fins de ces bulletins sous forme de fichiers de microdonnées. Le plus récent des bulletins de cette série (1980) et le fichier de microdonnées devraient être disponibles vers la fin de l'automne de 1981. Toutes les demandes de renseignements doivent être adressées à la Sous-section de la diffusion des données, Division du revenu et des dépenses des consommateurs, Statistique Canada, Tunney's Pasture, Ottawa (Ontario) K1A 0T6.

DEFINITIONS

Dwelling. A dwelling is defined as a structurally separate set of living premises with private entrance from outside the building, or from a common hallway or stairway inside. A private dwelling is one in which one person, a family or other small group of individuals may reside, such as a single house, apartment, etc.

Household. A person or a group of persons occupying one dwelling unit is defined as a "household". The number of households will therefore be equal to the number of occupied dwellings. The person or persons occupying a private dwelling form a private household.

Types of Dwelling

Single detached dwelling. This type of dwelling is commonly called a single house, i.e., a house containing one dwelling unit and completely separated on all sides from any other building or structure.

Single attached dwelling. Each half of a semi-detached (or double) house and each section of a row or terrace is defined as a "single attached" dwelling.

Apartment or flat. This type of dwelling includes:

Dwelling units in apartment blocks or apartment hotels;

suites in duplexes or triplexes, i.e., where the division between dwelling units is horizontal;

suites in structurally converted houses;

living quarters located above, or in the rear of stores, restaurants, garages or other business premises;

janitors' quarters in schools, churches, warehouses, etc.; and

private quarters for employees in hospitals or other types of institutions.

Rooms. In determining the number of rooms in a dwelling, only those rooms used or suitable for living purposes, including rooms occupied by servants, lodgers, or members of lodging families, are counted. The following are not counted as rooms: bathrooms, pantries, halls, clothes closets and rooms used solely for business purposes. Summer kitchens, sunrooms, rooms in basements or attics are not counted unless they are finished off and suitable for

DÉFINITIONS

Logement. Ensemble distinct de pièces d'habitation ayant une entrée privée donnant sur l'extérieur ou sur un escalier commun à l'intérieur. Un logement privé peut être occupé par une personne, une famille ou un autre petit groupe de personnes (par exemple, une maison individuelle, un appartement, etc.).

Ménage. Personne ou groupe de personnes occupant un logement. Le nombre de ménages est par conséquent égal au nombre de logements occupés. La ou les personnes qui occupent un logement privé constituent un ménage privé.

Genre de logement

Logement individuel non attenant. Il s'agit ordinairement d'une maison individuelle, c.-à-d., d'une maison ne comprenant qu'un logement et non rattachée à un autre immeuble ou à une autre construction.

Logement individuel attenant. Chaque moitié d'une maison jumelée (ou double) et chaque section d'une maison en rangée ou de terrasse.

Appartement. Ce genre de logement comprend:

Les logements dans les immeubles d'appartements ou les appartements-hôtels;

les logements dans les duplex ou les triplex, c.-à-d., dans les immeubles où la division entre les logements est horizontale;

les logements dans des maisons transformées;

les pièces d'habitation situées au-dessus ou à l'arrière d'un magasin, d'un restaurant, d'un garage ou d'un autre commerce;

les logements réservés aux concierges dans les écoles, les églises, les entrepôts, etc.; et

les logements privés pour employés dans les hôpitaux et les institutions.

Pièces. Pour calculer le nombre de pièces dans un logement, on ne compte que les pièces servant ou pouvant servir à l'habitation, y compris les pièces occupées par les domestiques, les chambreurs et les membres des familles des chambreurs. Ne sont pas comptés comme pièces les salles de bains, les garde-manger, les corridors, les placards et les pièces uniquement utilisées à des fins commerciales. Les cuisines d'été, les solariums, les pièces au sous-sol ou au grenier ne sont comptés que s'ils

use as living quarters throughout the year. "Kitchenettes" are counted if the normal kitchen functions are carried out therein and if they contain, as a minimum, cooking facilities (such as a stove or range) and a sink or tub.

Bedrooms. Included as "bedrooms" are all rooms furnished as bedrooms and used as such, even though the use may be occasional as in the case of a "spare" bedroom. Bedsitting rooms, or other such rooms used for sleeping and living, are not included. In the case of all one-room dwellings, such as bachelor apartments and of many other small dwellings, no "bedroom" would be reported.

sont complètement aménagés et peuvent servir à l'habitation pendant toute l'année. Les "cuisinettes" sont comptées si l'on y fait normalement la cuisine et si elles contiennent au moins, des installations de cuisson (comme une cuisinière) et un évier ou une cuvette.

Chambres à coucher. Sont considérées comme "chambres à coucher" toutes les pièces meublées et utilisées comme telles, même si elles ne servent que de temps à autre (les chambres d'amis, par exemple). Les studios et autres pièces de séjour et repos ne le sont pas. Dans le cas des logements comptant une seule pièce (par exemple, les garçonsnières), il ne faut pas déclarer de chambre à coucher.

The Survey

The Survey of Household Facilities and Equipment is conducted as a supplement to the monthly Labour Force Survey once a year in the spring. In 1980, the Household Facilities and Equipment Survey was carried out in the month of May, and it was restricted to two thirds of the Labour Force Survey sample.(2) In large urban centres, most interviews were conducted by phone. In small urban and rural areas, survey data were collected by personal interview. In aggregate, 54% of the households were interviewed directly and 46%, by phone.

While the information on facilities and equipment was collected in May 1980, other data in this report were obtained from the Labour Force Survey conducted one month earlier, in April. In that month, another Labour Force Survey supplement, the Survey of Consumer Finances was carried out. As both supplements, the Household Facilities and Equipment Survey and the Survey of Consumer Finances, covered identical Labour Force Survey subsamples, it was possible to process them jointly. The common data base used demographic and other characteristics of households from the April 1980 Labour Force Survey data file.

Coverage

The Labour Force Survey sample is designed to represent virtually all households in Canada, except for households in the Yukon and Northwest Territories, households on Indian Reserves and Crown lands, and inmates of institutions.

In this publication, only households living in standard private dwellings are represented. Therefore, in addition to the exclusions indicated above, also excluded are:

military camps;

collective-type households such as those living in hotels, large lodging houses, clubs, logging and construction camps;

private households living in mobile homes, in trailers, in summer cottages, on boats, etc.

(2) The design of the Labour Force Survey is such that any combination of its six "rotation groups" (in this case, four) constitutes a representative subsample. For a detailed description of the sample design, see Catalogue 71-526, Methodology of the Canadian Labour Force Survey, 1976.

L'enquête

L'enquête sur l'équipement ménager est effectuée en même temps que l'enquête mensuelle sur la population active, une fois par an, au printemps. En 1980, elle a été menée en mai et elle ne visait que les deux tiers de l'échantillon de l'enquête sur la population active(2). Dans les grands centres urbains, la plupart des interviews ont été faites par téléphone. Dans les petits centres urbains et dans les régions rurales, les données ont été recueillies par interviews sur place. Au total, 54 % des ménages ont été interrogés sur place et 46 % par téléphone.

Bien que les données sur l'équipement ménager aient été recueillies en mai 1980, d'autres données présentées ici sont tirées de l'enquête sur la population active effectuée un mois plus tôt, soit en avril. Ce mois-là, on a mené une autre enquête supplémentaire, l'enquête sur les finances des consommateurs. Étant donné que les deux enquêtes supplémentaires, équipement ménager et finances des consommateurs, visaient le même sous-échantillon de l'enquête sur la population active, nous avons pu les traiter ensemble. La base commune de données comprenait les caractéristiques démographiques et d'autres caractéristiques des ménages provenant du fichier de données de l'enquête d'avril 1980 sur la population active.

Champ de l'enquête

L'échantillon de l'enquête sur la population active est conçu de façon à représenter la quasi-totalité des ménages au Canada, à l'exception des ménages demeurant au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest, des ménages habitant des Réserves indiennes et des pensionnaires d'institutions.

Dans cette publication, seuls les ménages demeurant dans des logements privés ordinaires sont représentés. Ainsi, outre les exceptions signalées ci-dessus, les ménages suivants ne sont pas compris non plus:

les ménages habitant des camps militaires;

les ménages collectifs tels que ceux résidant dans des hôtels, de grandes pensions, des clubs, des camps de bûcherons et des baraquements de travailleurs;

les ménages privés demeurant dans des maisons mobiles, des roulottes, des chalets d'été, sur des bateaux, etc.

(2) Le plan de sondage de l'enquête sur la population active est tel que toute combinaison de ses six "groupes de renouvellement" (dans ce cas-ci, quatre) constitue un sous-échantillon représentatif. Pour une description détaillée du plan de sondage, voir Méthodologie de l'enquête sur la population active du Canada, 1976 (n° 71-526 au catalogue).

Response Rates

The initial Household Facilities and Equipment Survey sample (two thirds of the Labour Force Survey sample) consisted of 42,892 dwellings, of which 4,738 dwellings were vacant. Of the 38,154 occupied dwellings, 1,758 of the type described above were excluded from the coverage of this report. There were 2,357 households that either could not be contacted or refused to participate in the Labour Force Survey and this survey. Adjustment in the weights for these non-responding households is described in "Methods of Estimation". Fully or partially completed questionnaires were collected from 30,621 households. This gives a response rate of 84.1%.

Text Table I presents the sample counts and response rates by province. The last column shows the number of records on which the estimates are based for each province. This includes 3,418 households which were interviewed by the Labour Force Survey but failed to provide details concerning their facilities and equipment. For these households, the missing information was imputed as explained below.

TEXT TABLE I. Sample Counts and Response Rates, by Province, May 1980

TABLEAU EXPLICATIF I. Taille de l'échantillon et taux de réponse, selon la province, mai 1980

Province	Occupied dwellings	Sample size	Responding households	Response rate	Number of records
	Logements occupés	Taille de l'échantillon	Ménages répondant	Taux de réponse	Nombre de dossiers
				%	
Newfoundland - Terre-Neuve	2,085	2,033	1,739	85.5	1,881
Prince Edward Island - île-du-Prince-Édouard	978	889	782	88.0	834
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2,801	2,622	2,255	86.0	2,432
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2,880	2,659	2,227	83.8	2,475
Québec	5,694	5,526	4,779	86.5	5,203
Ontario	7,464	7,330	6,133	83.7	6,821
Manitoba	3,218	3,110	2,633	84.7	2,921
Saskatchewan	3,953	3,749	3,140	83.8	3,531
Alberta	4,812	4,487	3,664	81.7	4,206
British Columbia - Colombie-Britannique	4,269	3,991	3,269	81.9	3,735
<u>CANADA</u>	38,154	36,396	30,621	84.1	34,039

Assignment of Missing Household Facilities and Equipment Data

While the great majority of households supplied complete data on facilities and equipment, some either refused or were unable to furnish information on some or all of the questions. *

Taux de réponse

Le premier échantillon de l'enquête sur l'équipement ménager (deux tiers de celui de l'enquête sur la population active) comprenait 42,892 logements, dont 4,738 étaient vacants. Des 38,154 logements occupés, 1,758 ont été exclus de la présente publication (logements correspondant aux genres de ménages décrits plus haut). Par ailleurs, 2,357 ménages n'ont pu être contactés ou ont refusé de participer à l'enquête sur la population active et à l'enquête sur l'équipement ménager. La méthode d'ajustement des coefficients de pondération dans le cas des ménages non répondants est décrite dans la section "Méthodes d'estimation". Des questionnaires entièrement ou partiellement remplis ont été recueillis auprès de 30,621 ménages. Le taux de réponse se situe à 84.1 %.

Le tableau explicatif I indique la taille de l'échantillon et les taux de réponse par province. La dernière colonne indique le nombre de dossiers sur lesquels sont fondées les estimations pour chaque province. Ce nombre comprend des ménages qui ont été interrogés par les interviewers de l'enquête sur la population active mais qui n'ont pas fourni de renseignements sur leur équipement ménager. Dans le cas de ces ménages, les renseignements manquants ont été remplacés par des données imputées, comme nous l'expliquons ci-après.

Imputation des données manquantes sur l'équipement ménager

Bien que la plupart des ménages aient fourni des données complètes sur l'équipement ménager, certains ont refusé ou n'ont pas été en mesure de le faire, pour une partie ou la totalité des questions.

The data missing from these households were assigned by computer from households which provided complete facilities and equipment data and which were similar in terms of the following characteristics:

type of dwelling;

tenure;

household size; and

were located in as close a geographical proximity as possible.

Methods of Estimation

The estimation of characteristics from a survey is based on the premise that each sampled unit represents, in addition to itself, a certain number of unsampled units in the population. A simple survey weight is attached to each record in the sample to reflect this representation. The primary component of this weight is the inverse of the sampling ratio which is further refined on the basis of geographical considerations. The last step in the simple survey weight creation is the compensation for household non-response in the form of an inflation of the weight by the inverse of the household response rate.

Finally, to improve the efficiency of survey estimates, a ratio estimation procedure is applied. Independent estimates of total households are derived primarily from the Census of Canada. In 1980, the projections of total households used for weighting the survey were based on the 1976 Census counts. The ratio of the independent estimate to the simple survey estimate of total households was applied to the simple survey weight to obtain the final weight for each record. This procedure was carried out independently for each province.

RELIABILITY OF ESTIMATES

The estimates presented in this publication are derived from a sample survey. There are two types of errors present in an estimate based on a sample survey, namely sampling errors and non-sampling errors. Sampling errors occur because inferences about the entire population are made on the basis of information obtained from only a sample of the population. Non-sampling errors occur because it is not always possible to obtain and retain throughout processing an accurate or true response (value) for each sampled unit due to such factors as non-response, response errors, processing errors, etc. The reliability of a survey estimate is thus determined by the

On a donc imputé par ordinateur les données manquantes pour ces ménages à partir des données complètes fournies par des ménages possédant des caractéristiques semblables du point de vue:

du genre de logement;

du mode d'occupation;

de la taille du ménage et

de la proximité géographique.

Méthodes d'estimation

L'estimation des caractéristiques tirées d'une enquête se fonde sur le principe que chaque unité échantillonnée représente, outre elle-même, un certain nombre d'unités non comprises dans l'échantillon. On attribue un coefficient de pondération simple à chaque document de l'échantillon pour obtenir cette représentation. La principale composante de ce coefficient est la fraction de sondage inverse qu'on affine pour tenir compte des facteurs géographiques. Comme dernière étape de la création d'un coefficient de pondération simple on compense la non-réponse des ménages en gonflant le coefficient par l'inverse du taux de réponse des ménages.

Enfin, afin d'améliorer les estimations, une procédure d'estimation par quotient est appliquée. Des estimations indépendantes du nombre total de ménages sont principalement tirées du recensement du Canada. En 1980, les projections du nombre total de ménages utilisées pour pondérer l'enquête étaient fondées sur le recensement de 1976. Le rapport entre l'estimation indépendante et l'estimation simple de l'enquête pour toute la population est appliqué au poids simple afin d'obtenir le poids final de chaque dossier. On a appliqué cette procédure de façon indépendante pour chaque province.

FIABILITÉ DES ESTIMATIONS

Les estimations présentées ici sont tirées d'une enquête-échantillon. Une estimation fondée sur ce genre d'enquête peut comporter deux types d'erreurs: l'erreur d'échantillonnage et l'erreur d'observation. Les erreurs d'échantillonnage résultent du fait que l'on tire certaines conclusions au sujet de la population à partir des renseignements obtenus auprès d'un échantillon de cette population seulement. Les erreurs d'observation se produisent parce qu'il n'est pas toujours possible d'obtenir et de conserver à toutes les étapes du traitement une réponse (valeur) exacte ou réelle pour chaque unité échantillonnée à cause de certains facteurs comme la non-réponse, les erreurs de réponse, les erreurs de traitement, etc. La fiabilité d'une

combined effect of non-sampling and sampling errors. It is necessary to control the levels of both types of errors in order to derive precise and accurate(3) estimates from a sample survey.

Non-sampling Errors

Errors may occur at any stage in the collection and processing of data for either a census or a survey. The net effect of these errors is termed the non-sampling errors. If individual errors affect the data in a systematic direction the bias so introduced reduces the reliability of the estimates. The existence of errors, even if they are randomly distributed with zero mean, adversely affects the reliability of the estimates. The careful design of the survey, the existence of quality control procedures and the monitoring of survey operations help to limit the magnitude of non-sampling errors for the survey.

Data from the Household Facilities and Equipment Survey are subject to the following types of non-sampling errors: coverage error; response error; non-response error and processing error.

Coverage error. This error may occur because of inadequate coverage of the population of interest and may be introduced at various stages from the creation of the survey frame to the data collection and processing stages.

Response error. The response error is caused when an erroneous response for a desired information datum is obtained. This error may be due to a variety of factors among which are imprecise questionnaire design, the inability or unwillingness of the respondent to accurately provide the information, the interviewer's approach, an error in recording the response, etc.

Non-response error. Despite attempts to obtain complete response for sampled units, non-response is certain to occur to some extent in the survey due to such factors as the household members being on vacation during the interview period, no one being home when the interviewer visited the household, refusal to supply the requested information, etc. For these households, the missing data must be imputed either implicitly as in the case of

(3) It should be noted that "accurate" and "precise" estimates have different meanings statistically. A precise estimate is not necessarily accurate since significant bias may result in a low standard error about the measured mean but a higher standard error about the "true" mean that was desired to be estimated. This is another reason why one must be so concerned with non-sampling errors.

estimation d'une enquête est donc fonction de l'effet conjugué des erreurs d'observation et des erreurs d'échantillonnage. Il faut exercer un certain contrôle sur ces deux types d'erreurs si l'on veut qu'une enquête-échantillon donne des estimations exactes et précises(3).

Erreurs d'observation

Des erreurs peuvent se produire en tout temps pendant la collecte et le traitement des données, qu'il s'agisse d'un recensement ou d'une enquête. L'effet net de ces erreurs s'appelle l'erreur d'observation. Lorsque des erreurs particulières faussent les données d'une manière systématique, un tel biais atténue la fiabilité des estimations. Même avec une répartition aléatoire et une moyenne nulle, les erreurs nuisent à la fiabilité des estimations. Pour tenter de réduire l'ordre de grandeur des erreurs d'observation d'une enquête, il faut établir soigneusement le plan de sondage, exercer un contrôle de la qualité et suivre de près les opérations de l'enquête.

Les données de l'enquête sur l'équipement ménager peuvent contenir les erreurs d'observation suivantes: erreurs de couverture; erreurs de réponse; erreurs de non-réponse et erreurs de traitement.

Erreurs de couverture. Ces erreurs peuvent provenir d'une mauvaise saisie de la population visée et peuvent survenir à n'importe quelle étape de l'enquête, depuis la création de la base de sondage jusqu'à la collecte et au traitement des données.

Erreurs de réponse. Les erreurs de réponse se produisent lorsque des éléments d'information comportent une réponse erronée. Elles peuvent être attribuables à divers facteurs dont l'ambiguïté du questionnaire, l'incapacité ou le refus de l'enquêté de répondre avec précision, l'approche de l'interviewer, une mauvaise inscription, etc.

Erreurs de non-réponse. Malgré tous les efforts déployés pour obtenir une réponse complète des unités échantillonnées, il y aura toujours certains cas de non-réponse parce que les membres du ménage étaient en vacances pendant la période d'enquête, parce qu'il n'y avait personne à la maison lorsque l'interviewer est passé, parce que l'enquêté a refusé de fournir les renseignements demandés, ou pour d'autres raisons. Aussi faut-il imputer les données manquantes d'une manière implicite, par

(3) Il convient de signaler que les termes "estimations exactes" et "estimations précises" ont des significations différentes en statistique. Une estimation précise n'est pas nécessairement exacte, car un biais appréciable peut entraîner une faible erreur type pour ce qui est de la moyenne mesurée, mais une erreur type plus élevée relativement à la "vrai" moyenne qu'on voulait estimer. Voilà une autre raison pour laquelle il faut se soucier des erreurs d'observation.

reweighting the respondent records or explicitly as in the case of assigning data to each non-respondent on the basis of a similar respondent record. The bias introduced by a non-response compensation procedure is unknown but it is a function of the differences in characteristics between the respondent and non-respondent subsets of the sample. Since the magnitude of this non-response bias is directly proportional to the level of non-response, attempts are made to minimize the non-response rate at the data collection stage.

Processing errors. Errors may occur in any of the several stages of processing of survey data as for example, data entry, editing, weighting, etc. Well designed quality control procedures and continual checking of survey data during the processing phase keep this component of the non-sampling errors at acceptably low levels.

Sampling Error

Estimates for the Household Facilities and Equipment Survey, being based on a sample of households, are somewhat different than those that would have been obtained had the entire population been enumerated under the same survey conditions. The error so arising is termed the sampling error. Sampling errors are dependent upon the sample design, the sample size, the variability in the population and the method of estimation.

The sampling error is an unknown quantity. The standard error of an estimate is a statistical measure of the sampling error. The fact that the Household Facilities and Equipment Survey is based on a probability sample permits the estimation of standard errors directly from the sample data in spite of the complexity of the sample design. The estimated standard error also partially measures the effect of non-sampling errors but does not reflect any systematic biases in the data. The estimation of standard errors for the Household Facilities and Equipment Survey has been patterned after the corresponding Labour Force Survey model.

Alphabetic indicators of standard error are used in this publication to give an indication of the reliability of the estimates. The letter "A" indicates that the estimate is very reliable; the letter "B" indicates that the data is reliable but to a somewhat lesser degree than the "A" category; and so on. Generally, published estimates are in the categories "A" to "G" and should be considered reliable enough for most purposes. Data with a higher variability (in the "H" category) are

exemple en donnant un nouveau poids aux dossiers des répondants, ou encore d'une manière explicite, comme lorsque les données sont attribuées à chaque non-répondant en s'appuyant sur un dossier semblable. Le biais attribuable à l'imputation est inconnu, mais il est fonction des différences de caractéristiques entre les sous-ensemble des répondants et celui des non-répondants de l'échantillon. Comme l'ordre de grandeur de ce biais est directement proportionnel au niveau de la non-réponse, c'est lors de la collecte des données que l'on cherche à réduire le taux de non-réponse.

Erreurs de traitement. Il s'agit des erreurs qui peuvent survenir à n'importe quelle étape du traitement des résultats de l'enquête, comme l'entrée des données, le contrôle, la pondération, etc. De bonnes méthodes de contrôle de la qualité et une vérification constante des résultats de l'enquête lors du traitement maintiennent cet élément des erreurs d'observation à un niveau suffisamment bas.

Erreur d'échantillonnage

Les estimations de l'enquête sur l'équipement ménager, fondées sur un échantillon de ménages, diffèrent quelque peu des résultats qu'aurait donné un dénombrement de toute la population dans les mêmes conditions. L'erreur qui en découle est ce qu'on appelle l'erreur d'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage sont fonction du plan de sondage, de la taille de l'échantillon, de l'évolution démographique et de la méthode d'estimation.

L'erreur d'échantillonnage n'est pas connue. L'erreur type d'une estimation est une mesure statistique de l'erreur d'échantillonnage. Comme l'enquête sur l'équipement ménager repose sur un échantillon aléatoire, on peut estimer directement les erreurs types à partir des données de l'échantillon, malgré la complexité du plan de sondage. L'erreur type estimée sert aussi à mesurer partiellement l'effet des erreurs d'observation, mais ne traduit pas les biais systématiques. Dans l'enquête sur l'équipement ménager, l'estimation des erreurs types suit le modèle utilisé pour l'enquête sur la population active.

Dans cette publication, on utilise des indicateurs littéraux de l'erreur type pour illustrer la fiabilité des estimations. La lettre "A" désigne une estimation très fiable; la lettre "B" signifie qu'il s'agit de données fiables, mais moins que celles de la catégorie "A"; et ainsi de suite. D'une façon générale, les estimations publiées sont classées dans les catégories "A" à "G" et l'on devrait les considérer comme suffisamment fiables pour être utilisables. Les données dont la variabilité est plus grande (catégorie "H") ne sont pas

not published and are indicated in the tables by (...). In addition, estimates smaller than 4,000 are also not published due to their generally low reliability and the impact of rounding. In the tables, they are replaced by (--). Total household estimates for Canada and the provinces are obtained from other sources and are assumed to have no associated sampling error.

Text Table II shows the alphabetic categories in terms of their per cent standard errors.

publiées et sont remplacées dans les tableaux par (...). Les estimations inférieures à 4,000 ne sont pas publiées non plus en raison de leur fiabilité généralement insuffisante et de l'effet de l'arrondissement. Elles sont remplacées par (--) dans les tableaux. Les estimations du nombre total de ménages pour le Canada et les provinces ont été tirées d'autres sources; on présume qu'elles ne comportent pas d'indication de l'erreur d'échantillonnage.

Le tableau explicatif II indique les catégories littérales correspondant aux erreurs types en pourcentage.

TEXT TABLE II. Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error

TABLEAU EXPLICATIF II. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage

Alphabetic indicator	Per cent of estimates at one standard error
Indicateur littéral	Pourcentage de l'estimation représenté par une erreur type
A	0.0- 0.5
B	0.6- 1.0
C	1.1- 2.5
D	2.6- 5.0
E	5.1-10.0
F	10.1-16.5
G	16.6-25.0
H	25.1+

The alphabetic indicator can be used to approximate the precision of the estimate. For example, from Table 7, the estimated number of households that own their dwelling in Canada (in thousands) is 4,979 with an alphabetic indicator of B. This indicates that the standard error of this estimate lies in the range 0.6% to 1.0% of the estimate. Taking a conservative approach, the estimated standard error may be as large as 1.0% of 4,979, or 49.79. Thus, in approximately 95% of all possible samples which could have been selected from the sampling frame, the range of 4,879 to 5,079 (the estimated 4,979 households \pm 2 standard errors) will contain the count that would have been obtained if the entire population had been enumerated. In other words, there is a 95% chance that the true count of owner-occupied dwellings lies in the range 4,879 to 5,079.

L'indicateur littéral peut servir à estimer le degré de précision de l'estimation. Par exemple, au tableau 7, le nombre estimatif de ménages qui sont propriétaires de leur logement au Canada (en milliers) s'élève à 4,979, l'indicateur littéral étant B. Cela indique que l'erreur type de cette estimation se situe entre 0.6 % et 1.0 % de l'estimation. Si l'on adopte une approche conservatrice, l'erreur type estimative peut représenter jusqu'à 1.0 % de 4,979, ou 49.79. Ainsi, dans environ 95 % des échantillons qui auraient pu être tirés de la base de sondage, l'intervalle 4,879 à 5,079, (le nombre estimatif de ménages, 4,979 \pm 2 erreurs types) contiendra le nombre qu'on aurait obtenu en dénombrant la totalité de la population. En d'autres termes, il y a 95 % de chances que la valeur vraie du nombre de logements occupés par leurs propriétaires se situe dans l'intervalle (4,879 à 5,079).

TABLE 1. SIZE OF HOUSEHOLD, BY NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, CANADA, MAY 1980
TABLEAU 1. TAILLE DU MENAGE, SELON LE NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, CANADA, MAI 1980

NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
TOTALS/TOTAUX	7,807	1,446 C	2,271 C	1,397 C	1,487 C	746 C	295 D	98 E	39 E	13 F	13 F
1 ROOM/PIECE	85 E	77 F	7 G	--	--	--	--	--	--	--	--
2 ROOMS/PIECES	170 E	136 E	30 F	--	--	--	--	--	--	--	--
3 ROOMS/PIECES	715 D	421 D	246 D	36 F	7 G	--	--	--	--	--	--
4 ROOMS/PIECES	1,214 C	343 D	519 D	213 D	98 E	28 F	8 G	--	--	--	--
5 ROOMS/PIECES	1,815 C	224 D	588 D	410 D	361 D	156 E	49 E	17 F	5 G	--	--
6 ROOMS/PIECES	1,528 C	126 E	431 D	342 D	365 D	169 D	59 E	22 F	11 F	--	--
7 ROOMS/PIECES	1,011 C	60 E	235 D	182 D	290 D	145 E	67 E	20 F	8 G	--	--
8 ROOMS/PIECES	702 D	39 F	133 E	128 E	206 D	119 E	49 E	18 F	6 G	--	--
9+ ROOMS/PIECES	567 D	19 F	83 E	84 E	159 E	125 E	64 E	18 F	8 G	--	4 G

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 2./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 2.

TABLE 2. SIZE OF HOUSEHOLD, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 2. TAILLE DU MENAGE, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
CANADA	7,807	1,446 C	2,271 C	1,397 C	1,487 C	746 C	295 D	98 E	39 E	13 F	13 F
NFLD./T.-N.	144	14 E	30 D	24 E	32 E	22 E	9 E	6 F	4 F	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	34	4 E	9 E	6 E	7 E	4 E	--	--	--	--	--
N.S./N.-E.	255	41 E	69 D	46 D	49 E	28 E	12 F	6 F	--	--	--
N.B./N.-B.	204	31 E	56 D	36 D	40 D	23 E	10 E	5 F	--	--	--
QUEBEC	2,046	341 D	577 D	421 D	393 D	191 E	77 E	25 F	12 G	... H	... H
ONTARIO	2,910	549 D	860 C	501 D	563 D	274 D	110 E	36 F	12 F	--	--
MANITOBA	342	75 E	101 E	56 D	61 E	33 F	11 E	--	--	--	--
SASKATCHEWAN	314	67 D	94 D	49 D	54 E	30 E	13 F	4 F	--	--	--
ALBERTA	662	128 D	199 D	121 D	122 D	58 E	23 F	7 F	--	--	--
B.C./C.-B.	896	197 D	276 D	136 E	166 D	82 F	28 F	6 G	--	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 3. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 3. NOMBRE DE PIÈCES PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
CANADA	7,807	85 E	170 E	715 D	1,214 C	1,815 C	1,528 C	1,011 C	702 D	567 D
N.F.L.D./T.-N.	144	--	--	7 F	12 E	36 E	43 D	25 E	11 F	10 F
P.E.I./I.-P.-E.	34	--	--	--	4 F	7 E	8 E	5 E	4 F	4 F
N.S./N.-E.	255	--	4 G	21 E	30 E	58 E	62 E	37 E	21 E	20 E
N.B./N.-B.	204	--	--	15 F	33 F	46 E	42 E	30 E	19 F	16 E
QUEBEC	2,046	28 G	56 F	189 E	382 D	637 D	294 D	206 E	141 E	113 E
ONTARIO	2,910	26 G	52 F	250 E	403 D	570 D	680 D	434 D	286 D	209 E
MANITOBA	342	8 G	... H	37 E	64 E	89 E	59 E	37 E	24 E	17 E
SASKATCHEWAN	314	--	7 G	23 F	52 D	78 D	60 E	42 E	26 E	23 E
ALBERTA	662	... H	15 F	50 E	103 E	143 D	134 D	91 E	61 E	51 E
B.C./C.-B.	896	13 G	25 F	122 E	132 E	149 E	147 D	104 E	110 F	95 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 4./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 4.

TABLE 4. NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 4. NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT						
		NCNE (2) AUCUNE	1	2	3	4	5	6 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	7,807	151 E	1,130 C	1,960 C	3,234 C	1,043 C	226 D	52 E
N.F.L.D./T.-N.	144	--	8 F	19 E	80 D	27 E	6 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	34	--	--	7 E	15 D	7 F	--	--
N.S./N.-E.	255	--	30 E	54 E	114 D	40 E	9 F	6 G
N.B./N.-B.	204	--	18 E	50 E	90 D	33 E	10 E	--
QUEBEC	2,046	38 F	307 D	553 D	830 D	226 D	69 E	23 F
ONTARIO	2,910	55 F	426 D	721 D	1,251 C	380 D	62 E	15 F
MANITOBA	342	12 G	53 E	97 D	132 E	40 E	6 F	--
SASKATCHEWAN	314	... H	37 E	84 D	129 D	47 D	10 E	--
ALBERTA	662	10 G	77 E	161 D	276 D	109 D	24 E	5 G
B.C./C.-B.	896	26 F	171 E	215 D	316 D	134 F	28 F	5 G

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SEE SECTION ON 'DEFINITIONS' FOR DEFINITION OF 'BEDROOMS'./VOIR LA DEFINITION DE 'CHAMBRES A COUCHER' A LA SECTION INTITULEE 'DEFINITIONS'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 5. TYPE OF DWELLING, BY TENURE, CANADA, MAY 1980

TABLEAU 5. GENRE DE LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MAI 1980

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
TOTALS/TOTAUX.....	7,807	4,620 B	644 D	2,543 C
OWNED/POSSEDE				
CONDOMINIUM DWELLING/CONDOMINIUM.....	125 F	--	55 F	70 F
WITH MORTGAGE/AVEC HYPOTHEQUE.....	97 F	--	50 F	47 F
WITHOUT MORTGAGE/SANS HYPOTHEQUE.....	28 G	--	5 H	23 G
NOT CONDOMINIUM DWELLING/ AUTRE QU'UN CONDOMINIUM.....	4,854 C	4,259 C	290 E	306 D
WITH MORTGAGE/AVEC HYPOTHEQUE.....	2,709 C	2,339 C	202 E	168 E
WITHOUT MORTGAGE/SANS HYPOTHEQUE.....	2,145 C	1,920 C	88 E	137 E
RENTED(2)/LOUE(2).....	2,828 C	361 D	299 E	2,167 C

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7.

TABLE 6. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY TENURE, CANADA, MAY 1980

TABLEAU 6. NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MAI 1980

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	7,807	85 E	170 E	715 D	1,214 C	1,815 C	1,528 C	1,011 C	702 D	567 D
OWNED/POSSEDE	4,979 B	--	13 F	65 E	362 D	1,170 C	1,272 C	902 C	653 D	540 D
RENTED(2)/LOUE(2)	2,828 C	83 E	156 E	650 D	852 D	645 D	256 D	108 E	50 E	27 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7.

TABLE 7. TENURE, BY PROVINCE, MAY 1980

TABLEAU 7. MODE D'OCCUPATION, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OWNED/POSSEDE			RENTED (2) LOUE
		TOTAL	WITH MORTGAGE AVEC HYPOTHEQUE	WITHOUT MORTGAGE SANS HYPOTHEQUE	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	7,807	4,979 B	2,807 C	2,173 C	2,828 C
N.F.L.D./T.-N.	144	118 C	31 E	87 D	26 E
P.E.I./I.-P.-E.	34	26 C	12 E	14 E	8 E
N.S./N.-E.	255	190 C	80 D	110 D	65 D
N.B./N.-B.	204	149 D	67 D	82 E	55 E
QUEBEC	2,046	1,127 C	677 D	450 D	919 D
ONTARIO	2,910	1,900 C	1,102 C	798 D	1,009 D
MANITOBA	342	235 D	118 E	117 D	107 E
SASKATCHEWAN	314	231 C	95 D	136 D	82 E
ALBERTA	662	415 C	253 D	163 D	247 C
B.C./C.-B.	896	588 C	372 D	216 D	308 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES DWELLINGS: (A) OCCUPIED RENT-FREE OR UNDER SHARE-CROPPING AGREEMENTS; (B) FOR WHICH RENT WAS PAID IN KIND OR IN SERVICES; (C) FOR WHICH RENT ALSO INCLUDES RENT FOR BUSINESS PREMISES.

COMPREND LES LOGEMENTS: (A) OCCUPES GRATUITEMENT OU SOUS LE REGIME DU METAYAGE; (B) DONT LE LOYER EST PAYE EN NATURE OU EN SERVICES; (C) DONT LE LOYER COMPREND AUSSI LA LOCATION D'UN LOCAL COMMERCIAL.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 8. NUMBER OF ROOMS, BY TYPE OF DWELLING, CANADA, MAY 1980
TABLEAU 8. NOMBRE DE PIÈCES, SELON LE GENRE DE LOGEMENT, CANADA, MAI 1980

TYPE OF DWELLING GENRE DE LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	7,807	85 E	170 E	715 D	1,214 C	1,815 C	1,528 C	1,011 C	702 D	567 D
SINGLE DETACHED/LOG. IND. NON ATT.	4,620 B	--	14 F	57 E	343 D	1,060 D	1,154 C	833 C	628 D	527 D
SINGLE ATTACHED/LOG. IND. ATTENANT	644 D	--	7 G	21 F	51 E	180 E	197 E	115 E	48 F	22 F
APARTMENT OR FLAT/APPARTEMENT	2,543 C	80 F	148 E	637 D	820 D	575 D	177 E	62 E	26 F	18 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 9./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 9.

TABLE 9. TYPE OF DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 9. GENRE DE LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
CANADA	7,807	4,620 B	644 D	2,543 C
N.F.L.D./T.-N.	144	114 C	10 F	20 F
P.E.I./I.-P.-E.	34	27 D	--	5 F
N.S./N.-E.	255	182 C	22 F	52 E
N.B./N.-B.	204	149 D	9 F	46 F
QUEBEC	2,046	910 D	102 E	1,033 D
ONTARIO	2,910	1,719 C	331 E	860 D
MANITOBA	342	239 C	28 G	75 E
SASKATCHEWAN	314	249 C	14 F	50 E
ALBERTA	662	434 C	76 E	152 E
B.C./C.-B.	896	596 C	49 F	251 E

(1) SEE SECTION CN 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 10. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY FUEL, CANADA, MAY 1980

TABLEAU 10. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1980

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COOK STOVES OR RANGES CUISINIERS	OTHER (2) AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
TOTALS/TOTAUX	7,807	1,653 C	4,032 B	209 E	386 D	1,462 D	54 E	12 G
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3) ..	2,914 C	915 D	1,695 C	90 E	196 D	--	16 F	--
PIPED GAS/GAZ CANALISE	3,078 C	729 D	2,193 C	86 E	61 F	--	--	... H
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	52 E	--	38 E	4 G	8 F	--	--	--
ELECTRICITY/ELECTRICITE	1,522 D	--	54 F	--	... H	1,462 D	--	--
COAL OR COKE/CHARBON OU COKE	21 F	--	4 G	--	10 G	--	--	--
WOOD/BOIS	218 D	4 G	48 E	26 F	105 E	--	33 F	--
OTHER (4)/AUTRE (4)	--	--	--	--	--	--	--	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 11./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 11.

TABLE 11. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY FUEL, CANADA, MAY 1980

TABLEAU 11. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1980

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (5) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	STEAM OR HOT WATER FURNACES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COOK STOVES OR RANGES CUISINIERS	OTHER (2) AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
TOTALS/TOTAUX	5,264 B	487 D	3,508 B	169 E	257 D	789 D	48 E	6 G
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3) ..	2,013 C	352 D	1,471 C	72 E	104 E	--	14 F	--
PIPED GAS/GAZ CANALISE	2,146 C	129 E	1,914 C	67 F	34 F	--	--	--
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	49 E	--	37 E	--	7 G	--	--	--
ELECTRICITY/ELECTRICITE	828 D	--	35 F	--	--	789 D	--	--
COAL OR COKE/CHARBON OU COKE	13 F	--	4 G	--	6 G	--	--	--
WOOD/BOIS	214 D	--	47 E	26 F	102 E	--	33 F	--
OTHER (4)/AUTRE (4)	--	--	--	--	--	--	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES CENTRAL HEATING AND FIREPLACES./COMPREND LE CHAUFFAGE CENTRAL ET LES FOYERS.

(3) INCLUDES KEROSENE./COMPREND LE KEROSENE.

(4) MAINLY SAWDUST./SURTOUT LA SCIERIE.

(5) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGEE OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON, 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE, 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 12. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 12. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COOK STOVES OR RANGES CUISINIERS	OTHER (2) AUTRE
		SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD					
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	7,807	1,653 C	4,032 B	209 E	386 D	1,462 D	54 E	12 G
NFLD./T.-N.	144	20 E	37 E	--	24 E	49 E	10 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	34	16 E	11 E	--	--	--	--	--
N.S./N.-E.	255	84 D	111 D	7 F	19 E	23 E	10 F	--
N.B./N.-B.	204	53 E	73 E	6 F	18 E	49 F	4 G	--
QUEBEC	2,046	484 D	552 D	59 E	176 E	757 D	... H	7 G
ONTARIO	2,910	618 D	1,751 C	65 F	86 E	378 E	... H	--
MANITOBA	342	38 E	231 C	6 G	8 G	58 E	--	--
SASKATCHEWAN	314	39 E	246 C	8 G	12 F	... H	--	--
ALBERTA	662	112 E	503 C	32 G	10 F	4 G	--	--
B.C./C.-B.	896	189 E	517 D	21 F	29 F	135 F	--	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 13./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 13.

TABLE 13. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 13. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (3) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	STEAM OR HOT WATER FURNACES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COOK STOVES OR RANGES CUISINIERS	OTHER (2) AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	5,264 B	487 D	3,508 B	169 E	257 D	789 D	48 E	6 G
NFLD./T.-N.	124 C	16 E	33 E	--	24 E	38 E	10 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	29 D	12 E	10 E	--	--	--	--	--
N.S./N.-E.	204 C	54 E	100 D	7 F	17 F	15 E	10 F	--
N.B./N.-B.	157 D	33 E	65 D	6 F	17 E	33 E	4 G	--
QUEBEC	1,012 D	115 E	407 D	37 F	61 E	384 E	... H	--
ONTARIO	2,050 C	179 E	1,517 C	53 F	79 F	211 E	... H	--
MANITOBA	268 C	12 F	211 C	5 G	8 G	30 E	--	--
SASKATCHEWAN	264 C	10 F	228 C	7 G	12 F	6 G	--	--
ALBERTA	510 C	17 F	454 C	27 G	9 F	--	--	--
B.C./C.-B.	645 C	39 F	480 C	21 F	28 F	72 F	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES CENTRAL HEATING AND FIREPLACES./COMPREND LE CHAUFFAGE CENTRAL ET LES FOYERS.

(3) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGEE OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 14. PRINCIPAL HEATING FUEL, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 14. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL OR COKE CHARBON OU COKE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	7,807	2,914 C	3,078 C	52 E	1,522 D	21 F	218 D	--
Nfld./T.-N.	144	77 D	--	--	49 E	--	17 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	34	29 C	--	--	--	--	5 F	--
N.S./N.-E.	255	201 C	--	4 G	24 E	--	23 F	--
N.B./N.-B.	204	128 D	--	--	50 F	--	26 E	--
QUEBEC	2,046	1,091 C	131 E	--	768 D	... H	49 E	--
ONTARIO	2,910	1,029 D	1,398 C	12 G	406 E	... H	59 F	--
MANITOBA	342	54 E	210 C	--	66 E	--	7 F	--
SASKATCHEWAN	314	67 E	225 D	8 F	10 G	--	--	--
ALBERTA	662	11 G	626 B	16 F	5 G	--	--	--
B.C./C.-B.	896	227 D	489 D	7 F	145 E	--	27 F	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 15./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 15.

TABLE 15. PRINCIPAL HEATING FUEL FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 15. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (4) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL OR COKE CHARBON OU COKE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	5,264 B	2,013 C	2,146 C	49 E	828 D	13 F	214 D	--
Nfld./T.-N.	124 C	69 D	--	--	38 E	--	17 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	29 D	24 C	--	--	--	--	5 F	--
N.S./N.-E.	204 C	159 C	--	--	16 E	--	23 F	--
N.B./N.-B.	157 D	99 C	--	--	33 E	--	25 E	--
QUEBEC	1,012 D	556 D	16 G	--	390 E	--	47 E	--
ONTARIO	2,050 C	799 D	953 D	11 G	225 E	--	59 F	--
MANITOBA	268 C	51 E	168 D	--	37 E	--	7 F	--
SASKATCHEWAN	264 C	67 E	178 D	8 F	7 G	--	--	--
ALBERTA	510 C	11 G	477 B	16 F	--	--	--	--
B.C./C.-B.	645 C	180 E	353 D	7 F	79 F	--	27 F	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES KEROSENE./COMPRED LE KEROSENE.

(3) MAINLY SAWDUST./SURTOU LA SCIURE.

(4) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGEE OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 16. WATER SUPPLY AND SOURCE OF WATER, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 16. ALIMENTATION EN EAU ET PROVENANCE DE L'EAU COURANTE, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	WATER SUPPLY ALIMENTATION EN EAU			SOURCE OF PIPED RUNNING WATER PROVENANCE DE L'EAU COURANTE	
		HOT AND COLD PIPED INSIDE EAU CHAUDE ET FROIDE AMENEE A L'INTERIEUR	COLD ONLY PIPED INSIDE EAU FROIDE SEULEMENT AMENEE A L'INTERIEUR	NO WATER PIPED INSIDE PAS D'EAU COURANTE AMENEE A L'INTERIEUR	COMMUNITY WATER MAIN SYSTEM RESEAU PUBLIC	OTHER (2) AUTRE
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
CANADA	7,807	7,701 A	58 E	48 E	6,636 A	1,122 D
Nfld./T.-N.	144	126 B	13 E	5 G	98 D	40 E
P.E.I./I.-P.-E.	34	33 B	--	--	12 E	22 D
N.S./N.-E.	255	241 B	9 F	5 G	148 D	102 E
N.B./N.-B.	204	198 A	5 G	--	114 D	88 E
QUEBEC	2,046	2,029 A	15 F	--	1,826 B	218 E
ONTARIO	2,910	2,891 A	9 G	... H	2,513 B	388 E
MANITOBA	342	335 A	--	5 F	279 C	57 D
SASKATCHEWAN	314	302 A	--	10 F	244 C	50 D
ALBERTA	662	656 A	--	4 G	574 B	84 E
B.C./C.-B.	896	890 A	--	... H	828 B	64 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 17./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 17.

TABLE 17. FUEL USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 17. COMBUSTIBLE UTILISE POUR L'EAU CHAUDE, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH PIPED HOT WATER MENAGES AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL, COKE OR WOOD CHARBON, COKE OU BOIS	OTHER AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	7,701 A	771 C	2,785 C	69 E	4,048 B	26 E	--
Nfld./T.-N.	126 B	30 E	--	--	93 C	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	33 B	22 D	--	--	8 E	--	--
N.S./N.-E.	241 B	126 D	--	12 F	97 D	6 G	--
N.B./N.-B.	198 A	71 E	--	--	120 D	4 F	--
QUEBEC	2,029 A	319 D	114 E	... H	1,581 B	10 G	--
ONTARIO	2,891 A	124 E	1,255 D	15 F	1,495 C	--	--
MANITOBA	335 A	--	178 D	--	152 D	--	--
SASKATCHEWAN	302 A	--	201 D	6 F	93 E	--	--
ALBERTA	656 A	--	604 B	16 E	33 F	--	--
B.C./C.-B.	890 A	70 E	434 D	9 F	376 D	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) OTHER REFERS TO PRIVATE WELLS, SPRINGS, ETC./AUTRE: PUITS PRIVES, SOURCES, ETC.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 18. FUEL USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1980

TABLEAU 18. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR L'EAU CHAUDE DANS LES LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	SINGLE DWELLINGS WITH PIPED HOT WATER LOGEMENTS INDIVIDUELS AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISÉ	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITÉ	COAL, COKE OR WOOD CHARBON, COKE OU BOIS	OTHER AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	5,164 A	419 D	1,920 C	62 E	2,737 C	25 E	--
Nfld./T.-N.	106 C	25 E	--	--	79 C	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	28 B	17 E	--	--	8 E	--	--
N.S./N.-E.	190 B	92 D	--	11 F	81 D	6 G	--
N.B./N.-B.	152 B	50 D	--	--	96 C	--	--
QUÉBEC	998 A	141 E	17 G	--	828 C	9 G	--
ONTARIO	2,032 A	51 F	842 D	13 F	1,124 C	--	--
MANITOBA	261 A	--	141 D	--	116 D	--	--
SASKATCHEWAN	252 A	--	157 D	5 F	87 E	--	--
ALBERTA	505 A	--	460 B	15 E	27 F	--	--
B.C./C.-B.	639 A	36 F	304 D	8 F	291 D	--	--

TABLE 19. INSTALLED BATH FACILITIES, BY PROVINCE, MAY 1980

TABLEAU 19. BAIGNOIRES OU DOUCHES INSTALLÉES, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH INSTALLED BATHS OR SHOWERS MENAGES AVEC BAIGNOIRE OU DOUCHE INSTALLEE				HOUSEHOLDS WITHOUT INSTALLED BATHS OR SHOWERS MENAGES SANS BAIGNOIRE NI DOUCHE INSTALLEE
		TOTAL	EXCLUSIVE USE/USAGE EXCLUSIF		SHARED USE USAGE PARTAGE	
			ONE BATHROOM UNE SALLE DE BAINS	TWO OR MORE BATHROOMS DEUX SALLES DE BAINS OU PLUS		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	7,807	7,701 A	6,345 A	1,330 C	26 G	105 E
NFLD./T.-N.	144	131 B	122 C	9 G	--	13 F
P.E.I./I.-P.-E.	34	33 A	31 C	--	--	--
N.S./N.-E.	255	241 B	222 B	18 E	--	14 F
N.B./N.-B.	204	198 A	183 B	15 E	--	6 G
QUEBEC	2,046	2,028 A	1,813 B	214 E	--	18 F
ONTARIO	2,910	2,891 A	2,353 B	526 D	... H	19 G
MANITOBA	342	334 A	283 C	49 E	--	8 F
SASKATCHEWAN	314	302 A	234 C	65 D	... H	12 F
ALBERTA	662	655 A	465 C	188 D	--	7 G
B.C./C.-B.	896	889 A	640 C	245 E	--	... H

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULÉE 'CHAMP DE L'ENQUÊTE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ÉTÉ ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICÉS. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ÉCHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT À LA SECTION INTITULÉE 'FIABILITÉ DES ESTIMATIONS'.

TABLE 20. TOILET FACILITIES (2), BY PROVINCE, MAY 1980

TABLEAU 20. TOILETTES (2), PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH FLUSH TOILETS MENAGES DISPOSANT DE TOILETTES AVEC CHASSE D'EAU				CHEMICAL TOILETS TOILETTES CHIMIQUES	HOUSEHOLDS WITHOUT TOILETS MENAGES SANS TOILETTE
		TOTAL	ONE FLUSH TOILET	TWO FLUSH TOILETS	THREE OR MORE FLUSH TOILETS		
			UNE TOILETTE	DEUX TOILETTES	TROIS TOILETTES OU PLUS		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	7,807	7,710 A	5,412 B	1,924 C	375 E	16 G	81 E
N.F.L.D./T.-N.	144	135 B	120 C	13 E	--	--	8 F
P.E.I./I.-P.-E.	34	33 A	28 C	5 F	--	--	--
N.S./N.-E.	255	244 A	207 C	33 E	--	--	11 F
N.B./N.-B.	204	201 A	167 C	31 E	--	--	--
QUEBEC	2,046	2,038 A	1,659 B	343 D	36 G	... H	... I
ONTARIO	2,910	2,890 A	1,878 C	881 D	121 E	--	18 G
MANITOBA	342	331 B	236 C	80 D	15 F	--	9 G
SASKATCHEWAN	314	298 B	203 C	79 D	16 F	5 G	11 G
ALBERTA	662	654 A	381 C	219 D	55 E	--	6 G
B.C./C.-B.	896	886 A	532 D	241 D	113 G	--	... H

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 21./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 21.

TABLE 21. FUEL FOR COOKING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1980

TABLEAU 21. COMBUSTIBLE UTILISE POUR LA CUISSON, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY (3) ELECTRICITE	COAL OR COKE CHARBON OU COKE	WOOD BOIS	OTHER (4) AUTRE	HOUSEHOLDS WITHOUT COOKING EQUIPMENT MENAGES SANS INSTAL- LATIONS DE CUISSON
	ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	7,807	74 D	539 D	119 E	6,977 A	12 F	78 E	--	8 G
NFLD./T.-N.	144	23 E	--	--	110 C	--	8 F	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	34	4 G	--	4 G	23 D	--	--	--	--
N.S./N.-E.	255	25 E	--	19 E	192 C	--	17 F	--	--
N.B./N.-B.	204	7 F	--	7 F	179 B	--	8 F	--	--
QUEBEC	2,046	... H	75 F	27 F	1,913 A	--	21 F	--	--
ONTARIO	2,910	--	285 D	36 F	2,573 A	--	... H	--	--
MANITOBA	342	--	10 F	--	326 B	--	--	--	--
SASKATCHEWAN	314	--	15 F	5 G	290 B	--	--	--	--
ALBERTA	662	--	90 E	6 G	561 B	--	--	--	--
B.C./C.-B.	896	7 G	62 E	13 F	811 B	--	--	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES ONLY FACILITIES LOCATED INSIDE THE DWELLING, FOR THE EXCLUSIVE USE OF THE HOUSEHOLD.

COMPREND SEULEMENT LES TOILETTES SITUÉES DANS LE LOGEMENT ET UTILISÉES EXCLUSIVEMENT PAR LES MEMBRES DU MENAGE.

(3) EXCLUDES COMBINATION ELECTRIC AND WOOD STOVES, INCLUDED PRIOR TO 1971.

NE COMPREND PAS LES CUISINIÈRES COMBINÉES (ELECTRICITE ET BOIS), INCLUSES AVANT 1971.

(4) INCLUDES COMBINATION ELECTRIC AND WOOD STOVES, HOT PLATES AND SAWDUST BURNERS.

COMPREND LES CUISINIÈRES COMBINÉES (ELECTRICITE ET BOIS), LES RECHAUDS ET LES POELES A SCIURE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ÉTÉ ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICÉS. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ÉCHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT À LA SECTION INTITULÉE 'FIABILITÉ DES ESTIMATIONS'.

TABLE 22. ELECTRIC REFRIGERATORS AND HOME FREEZERS, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 22. REFRIGERATEURS ELECTRIQUES ET CONGELATEURS DOMESTIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	ELECTRIC REFRIGERATORS REFRIGERATEURS ELECTRIQUES		HOME FREEZERS CONGELATEURS DOMESTIQUES	
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	7,807	7,773 A	34 F	3,980 B	3,826 B
NFLD./T.-N.	144	139 A	4 F	92 C	52 D
P.E.I./I.-P.-E.	34	34 A	--	19 D	15 D
N.S./N.-E.	255	254 A	--	128 D	127 D
N.B./N.-B.	204	203 A	--	110 D	94 D
QUEBEC	2,046	2,043 A	--	766 D	1,280 C
ONTARIO	2,910	2,900 A	... H	1,489 C	1,421 C
MANITOBA	342	340 A	--	219 C	123 D
SASKATCHEWAN	314	311 A	--	240 C	73 E
ALBERTA	662	659 A	--	420 C	242 D
B.C./C.-B.	896	889 A	... H	497 C	400 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 23./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 23.

TABLE 23. ELECTRIC WASHING MACHINES AND CLOTHES DRYERS (3), BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 23. MACHINES A LAVER ET SECHEUSES ELECTRIQUES (3), PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH ELECTRIC WASHERS MENAGES EQUIPES D'UNE MACHINE A LAVER ELECTRIQUE			HOUSEHOLDS WITHOUT ELECTRIC WASHERS MENAGES NON EQUIPES D'UNE MACHINE A LAVER ELECTRIQUE	HOUSEHOLDS WITH CLOTHES DRYERS MENAGES EQUIPES D'UNE SECHEUSE			HOUSEHOLDS WITHOUT CLOTHES DRYERS MENAGES SANS SECHEUSE
		TOTAL	AUTOMATIC AUTOMATIQUE	OTHER (2) AUTRE		TOTAL	ELECTRIC ELECTRIQUE	GAS A GAZ	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	7,807	6,038 B	5,033 B	1,004 C	1,769 C	4,930 B	4,677 B	253 D	2,877 C
NFLD./T.-N.	144	128 C	60 D	68 D	16 E	72 D	72 D	--	72 D
P.E.I./I.-P.-E.	34	30 B	20 D	11 E	4 E	18 D	17 E	--	16 E
N.S./N.-E.	255	209 C	141 C	68 D	46 E	151 C	148 C	--	105 D
N.B./N.-B.	204	170 D	127 D	43 E	34 F	131 D	130 D	--	73 E
QUEBEC	2,046	1,722 B	1,519 C	203 D	324 D	1,384 C	1,383 C	--	662 D
ONTARIO	2,910	2,106 C	1,744 C	363 D	804 D	1,712 C	1,582 C	130 E	1,198 C
MANITOBA	342	263 C	199 D	64 D	79 E	225 D	209 D	16 F	117 E
SASKATCHEWAN	314	260 C	185 C	76 D	53 E	225 C	217 C	8 F	89 D
ALBERTA	662	522 C	461 C	61 E	140 D	471 C	389 C	81 E	191 D
B.C./C.-B.	896	627 C	579 C	48 E	269 D	540 C	529 C	11 G	356 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) MOSTLY WRINGER-WASHERS AND SPIN-DRY MACHINES./IL S'AGIT SURTOUT DE MACHINES AVEC TORDEUR ET DE MACHINES A ESSOREUSE.

(3) INCLUDES ONLY WASHING MACHINES AND DRYERS INSIDE THE DWELLING.

COMPREND SEULEMENT LES MACHINES A LAVER ET SECHEUSES QUI SONT DANS LE LOGEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 24. AGE OF SPECIFIED HOUSEHOLD EQUIPMENT, CANADA, MAY 1980

TABLEAU 24. AGE DE CERTAINS APPAREILS MENAGERS, CANADA, MAI 1980

EQUIPMENT APPAREILS MENAGERS	TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC APPAREILS MENAGERS	AGE OF EQUIPMENT AGE DES APPAREILS MENAGERS		
		5 YEARS OR LESS 5 ANS OU MOINS	6 TO 10 YEARS 6 A 10 ANS	OVER 10 YEARS PLUS DE 10 ANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
COOKING EQUIPMENT/ INSTALLATIONS DE CUISSON				
OIL OR OTHER LIQUID FUEL STOVES/ A HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	74 D	10 F	15 E	49 D
GAS STOVES/A GAZ	658 D	... H	... H	349 G
ELECTRIC STOVES/ELECTRIQUES	6,977 A	2,288 G	2,194 G	2,495 G
WOOD OR COAL STOVES/A BOIS OU CHARBON	89 E	9 G	10 G	70 F
ELECTRIC REFRIGERATORS/ REFRIGERATEURS ELECTRIQUES	7,773 A	2,631 C	2,470 C	2,671 C
WASHING MACHINES/MACHINES A LAVER				
AUTOMATIC WASHERS/AUTOMATIQUES	5,033 B	2,221 C	1,779 C	1,033 C
OTHER ELECTRIC WASHERS (2)/AUTRES (2)	1,004 C	266 D	288 D	450 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 25./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 25

TABLE 25. AUTOMOBILES AND GARAGES, BY PROVINCE, MAY 1980

TABLEAU 25. AUTOMOBILES ET GARAGES, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES				HOUSEHOLDS WITHOUT AUTOMOBILES MENAGES SANS AUTOMOBILE	GARAGES ON PREMISES (3) GARAGES SUR LES LIEUX	
		TOTAL	ONE AUTOMOBILE UNE AUTOMOBILE	TWO AUTOMOBILES DEUX AUTOMOBILES	THREE OR MORE AUTOMOBILES TROIS AUTOMO- BILES OU PLUS		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	7,807	6,230 A	4,192 B	1,653 C	386 D	1,576 C	2,876 C	4,931 B
N.F.L.D./T.-N.	144	103 C	77 D	23 E	4 F	41 E	19 E	125 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	29 C	19 C	7 E	--	5 E	8 G	26 E
N.S./N.-E.	255	197 C	144 D	45 E	8 E	58 E	55 E	201 C
N.B./N.-B.	204	161 C	111 C	42 D	7 F	43 E	53 E	151 C
QUEBEC	2,046	1,579 C	1,190 C	325 D	65 E	466 D	584 D	1,462 C
ONTARIO	2,910	2,337 B	1,513 C	676 D	147 E	573 D	1,283 C	1,627 C
MANITOBA	342	263 C	182 C	68 E	13 F	79 E	161 D	181 D
SASKATCHEWAN	314	256 C	170 C	68 D	18 E	57 E	136 D	178 D
ALBERTA	662	561 B	342 C	167 D	52 E	101 D	310 D	352 C
B.C./C.-B.	896	743 C	443 C	231 D	69 E	153 E	267 D	629 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) MOSTLY WRINGER-WASHERS AND SPIN-DRY MACHINES./IL S'AGIT SURTOUT DE MACHINES AVEC TORDEUR ET DE MACHINES A LAVER A ESSOREUSE.

(3) EXCLUDES CARPORTS AND COMMUNAL PARKING LOTS IN BASEMENTS OF APARTMENT BLOCKS.

NE COMPREND PAS LES ABRIS D'AUTO NI LES STATIONNEMENTS COMMUNS AU SOUS-SOL D'UN IMMEUBLE D'APARTEMENTS.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 26. HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES, SHOWING NUMBERS WITH AND WITHOUT RADIOS AND FM RADIOS, BY PROVINCE, MAY 1980

TABLEAU 26. MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES, AVEC ET SANS RADIOS ET RADIOS FM, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES	HOUSEHOLDS WITH ONE AUTOMOBILE MENAGES PROPRIETAIRES D'UNE AUTOMOBILE		HOUSEHOLDS WITH TWO OR MORE AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES DE DEUX AUTOMOBILES OU PLUS		HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES	
		RADIO EQUIPPED	NOT RADIO EQUIPPED	RADIO EQUIPPED (2)	NOT RADIO EQUIPPED	WITH FM RADIO	WITHOUT FM RADIO
		AVEC RADIO	SANS RADIO	AVEC RADIO	SANS RADIO	AVEC RADIO FM	SANS RADIO FM
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	6,230 A	3,985 B	207 D	2,022 C	16 G	2,734 C	3,497 B
N.F.L.D./T.-N.	103 C	73 C	4 F	27 E	--	22 E	81 D
P.E.I./I.-P.-E.	29 C	18 D	--	10 E	--	6 E	23 D
N.S./N.-E.	197 C	138 C	6 F	53 E	--	55 E	142 C
N.B./N.-B.	161 C	106 C	5 F	49 D	--	41 E	120 C
QUEBEC	1,579 C	1,150 C	40 F	387 D	--	867 C	713 C
ONTARIO	2,337 B	1,433 C	80 E	819 C	... H	1,066 C	1,271 C
MANITOBA	263 C	172 C	10 F	80 D	--	84 E	179 D
SASKATCHEWAN	256 C	162 C	9 G	86 D	--	87 D	169 C
ALBERTA	561 B	327 C	14 F	217 D	--	215 D	346 C
B.C./C.-B.	743 C	405 C	38 F	296 D	... H	291 D	452 C

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 27./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 27.

TABLE 27. TELEPHONES AND RADIOS, BY PROVINCE, MAY 1980

TABLEAU 27. TELEPHONES ET RADIOS, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TELEPHONES					RADIOS (3)					
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES				HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES					HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE UN	TWO DEUX	THREE OR MORE TROIS OU PLUS		TOTAL	ONE UNE	TWO DEUX	THREE TROIS	FOUR OR MORE QUATRE OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS												
CANADA	7,807	7,622 A	4,997 B	2,188 C	437 D	185 F	7,702 A	2,140 C	2,548 C	1,558 C	1,456 C	105 E
Nfld./T.-N. ...	144	136 A	93 D	38 E	5 G	8 F	140 A	59 D	47 D	20 E	14 F	4 F
P.E.I./I.-P.-E.	24	33 C	22 D	9 E	--	--	34 B	8 E	13 D	8 E	6 E	--
N.S./N.-E.	255	245 A	169 C	67 E	9 F	10 F	250 A	68 D	91 D	46 E	46 E	5 G
N.B./N.-B.	204	193 B	134 C	51 D	8 F	11 F	201 A	64 D	69 D	36 D	32 E	--
QUEBEC	2,046	2,004 A	1,449 C	465 D	90 E	42 F	2,024 A	706 C	709 C	351 D	258 D	22 F
ONTARIO	2,910	2,849 A	1,759 C	908 C	183 E	60 F	2,866 A	723 D	939 C	604 D	600 D	44 F
MANITOBA	342	332 A	219 D	93 E	20 E	10 F	337 A	83 D	102 D	80 D	72 D	5 G
SASKATCHEWAN ..	314	305 A	203 C	87 D	15 F	8 F	312 A	81 D	99 D	63 D	69 D	--
ALBERTA	662	648 A	373 C	219 D	56 E	14 F	654 A	142 D	217 D	138 D	156 D	8 G
B.C./C.-B.	896	876 A	576 C	250 D	51 F	20 F	884 A	207 D	263 D	212 D	203 E	12 G

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) AT LEAST ONE AUTOMOBILE IS RADIO-EQUIPPED./AU MOINS UNE AUTOMOBILE AVEC RADIO.

(3) ALL TYPES EXCEPT AUTOMOBILE RADIOS./TOUTS GENRES, SAUF LES RADIOS D'AUTOMOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 28. FM RECEIVERS AND BATTERY-OPERATED RADIOS, BY PROVINCE, MAY 1980

TABEAU 28. RECEPTEURS FM ET RADIOS A PILES, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	FM RECEIVERS (2)/RECEPTEURS FM (2)					BATTERY-OPERATED RADIOS RADIOS A PILES		
		HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES					HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE UN	TWC DEUX	THREE TROIS	FOUR OR MORE QUATRE OU PLUS			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	7,807	6,835 A	3,001 C	2,254 C	957 C	624 D	971 C	4,007 B	3,800 B
NFLD./T.-N.	144	105 C	66 D	27 E	7 F	5 G	39 E	85 D	59 D
P.E.I./I.-P.-E.	34	28 C	16 D	9 E	--	--	6 E	23 C	11 D
N.S./N.-E.	255	211 C	103 D	68 D	23 E	17 F	44 E	145 C	111 C
N.B./N.-B.	204	166 C	91 D	48 E	16 E	10 F	38 E	117 C	87 C
QUEBEC	2,046	1,849 B	849 C	618 D	241 D	142 E	197 E	1,057 C	989 C
ONTARIO	2,910	2,600 A	1,057 C	869 C	394 D	280 D	310 D	1,389 C	1,520 C
MANITOBA	342	283 C	122 D	94 E	42 E	24 E	60 E	181 C	161 C
SASKATCHEWAN	314	240 C	125 C	67 E	29 E	20 F	73 E	178 C	136 C
ALBERTA	662	556 C	237 D	191 D	75 E	53 E	106 E	339 C	323 C
B.C./C.-B.	896	797 B	335 D	263 D	127 E	72 F	99 E	493 C	403 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 29./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 29.

TABLE 29. BLACK AND WHITE AND COLOUR TV SETS, BY PROVINCE, MAY 1980

TABEAU 29. TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC ET TELECOULEURS, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TV - ALL TYPES TELEVISEURS, TOUS GENRES				BLACK AND WHITE TV TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC				COLOUR TV TELECOULEURS			
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE UN	TWO OR MORE DEUX OU PLUS		TOTAL	ONE UN	TWO OR MORE DEUX OU PLUS		TOTAL	ONE UN	TWO OR MORE DEUX OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS													
CANADA ...	7,807	7,628 A	4,639 B	2,989 C	179 E	3,668 B	3,253 B	415 D	4,139 B	6,335 A	5,599 A	736 D	1,472 C
N.F.L.D./T.-N. ...	144	141 A	89 D	51 D	--	89 C	79 D	11 F	54 D	96 D	89 D	7 G	48 E
P.E.I./I.-P.-E. ...	34	34 A	21 D	13 E	--	20 E	18 D	--	14 E	24 D	23 D	--	10 E
N.S./N.-E. ...	255	249 B	155 C	94 D	... H	135 C	120 D	15 E	120 D	191 C	174 C	17 E	64 D
N.B./N.-B. ...	204	201 A	132 C	68 D	--	99 D	87 D	11 F	105 D	157 C	145 C	12 E	47 D
QUEBEC	2,046	2,017 A	1,102 C	915 C	29 F	1,114 C	969 C	144 E	932 C	1,643 B	1,442 C	201 E	403 D
ONTARIO	2,910	2,842 A	1,720 C	1,122 C	67 F	1,349 C	1,200 C	149 E	1,561 C	2,381 B	2,098 B	283 F	529 D
MANITOBA	342	332 A	218 C	113 D	11 F	151 C	135 D	17 F	191 C	268 C	238 C	30 E	74 E
SASKATCHEWAN ...	314	304 B	190 D	115 D	9 G	136 D	122 D	15 E	177 C	261 B	231 C	30 F	53 D
ALBERTA	662	641 A	416 C	225 D	21 F	258 D	233 D	24 E	404 C	554 C	477 C	77 D	108 E
B.C./C.-B. ...	896	867 A	595 C	272 D	29 F	318 D	290 D	27 G	578 C	760 B	682 C	77 E	137 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE',/VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES ALL TYPES OF FM RECEIVERS EXCEPT THOSE IN AUTOMOBILES.
COMPREND TOUS GENRES DE RADIO FM SAUF D'AUTOMOBILE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 30. CABLE TELEVISION, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 30. TELEDISTRIBUTION, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH CABLE TELEVISION MENAGES AVEC TELEDISTRIBUTION	HOUSEHOLDS WITHOUT CABLE TELEVISION MENAGES SANS TELEDISTRIBUTION
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	7,807	4,281 B	3,525 C
NFLD./T.-N.	144	33 F	111 D
P.E.I./I.-P.-E.	34	11 E	24 D
N.S./N.-E.	255	112 D	143 D
N.B./N.-B.	204	87 E	117 D
QUEBEC	2,046	827 D	1,219 C
ONTARIO	2,910	1,847 C	1,062 C
MANITOBA	342	194 D	149 D
SASKATCHEWAN	314	91 D	223 C
ALBERTA	662	364 C	298 D
B.C./C.-B.	896	715 C	181 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 31./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 31.

TABLE 31. RECORD PLAYERS AND TAPE RECORDERS, BY PROVINCE, 1980
TABLEAU 31. TOURNE-DISQUES ET MAGNETOPHONES, PAR PROVINCE, 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT (2) NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC L'EQUIPEMENT	RECORD PLAYERS TOURNE-DISQUES	TAPE RECORDERS MAGNETOPHONES	HOUSEHOLDS WITHOUT RECORD PLAYERS OR TAPE RECORDERS MENAGES SANS TOURNE-DISQUE OU MAGNETOPHONE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	7,807	6,478 A	6,230 A	3,769 B	1,329 C
NFLD./T.-N.	144	110 C	107 C	62 D	33 E
P.E.I./I.-P.-E.	34	27 C	26 C	16 D	7 E
N.S./N.-E.	255	206 C	197 C	121 D	50 E
N.B./N.-B.	204	168 C	161 C	100 D	36 E
QUEBEC	2,046	1,635 B	1,589 B	783 C	410 D
ONTARIO	2,910	2,440 B	2,338 B	1,471 C	470 D
MANITOBA	342	277 C	267 C	164 C	66 E
SASKATCHEWAN	314	266 C	254 C	167 C	48 E
ALBERTA	662	575 B	550 C	380 C	87 E
B.C./C.-B.	896	774 B	742 B	505 C	122 E

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SUM OF HOUSEHOLDS WITH RECORD PLAYERS AND TAPE RECORDERS IS GREATER THAN TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT SINCE SOME HOUSEHOLDS HAVE MORE THAN ONE TYPE OF EQUIPMENT.
LE TOTAL DE MENAGES AVEC TOURNE-DISQUES ET MAGNETOPHONES DEPASSE LE TOTAL DE MENAGES AVEC L'EQUIPEMENT CAR CERTAINS D'ENTRE EUX POSSEDENT PLUS D'UN GENRE D'EQUIPEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 32. AIR CONDITIONERS, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 32. APPAREILS DE CLIMATISATION, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AIR CONDITIONERS MENAGES AVEC APPAREILS DE CLIMATISATION			HOUSEHOLDS WITHOUT AIR CONDITIONERS MENAGES SANS APPAREIL DE CLIMATISATION
		TOTAL HOUSEHOLDS WITH AIR CONDITIONERS NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC APPAREILS DE CLIMATISATION	WINDOW TYPE FENETRE	CENTRAL UNIT CENTRAL	
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	7,807	1,307 C	892 C	414 D	6,500 A
N.F.L.D./T.-N.	144	--	--	--	141 B
P.E.I./I.-P.-E.	34	--	--	--	34 A
N.S./N.-E.	255	6 G	4 G	--	249 A
N.B./N.-B.	204	9 F	8 F	--	195 B
QUEBEC	2,046	235 E	201 E	35 F	1,810 B
ONTARIO	2,910	825 D	546 D	279 E	2,085 C
MANITOBA	342	90 D	55 E	35 E	252 C
SASKATCHEWAN	314	52 E	30 F	22 E	261 C
ALBERTA	662	41 E	21 F	20 F	621 A
B.C./C.-B.	896	45 F	25 F	20 F	851 B

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 33./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 33.

TABLE 33. AUTOMATIC DISHWASHERS, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 33. LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES AVEC LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUES	HOUSEHOLDS WITHOUT AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES SANS LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS	
CANADA	7,807	2,228 C	5,578 B
Nfld./T.-N.	144	15 F	129 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	4 F	30 C
N.S./N.-E.	255	40 E	216 C
N.B./N.-B.	204	37 E	167 C
QUEBEC	2,046	596 D	1,450 C
ONTARIO	2,910	733 D	2,176 B
MANITOBA	342	89 D	254 C
SASKATCHEWAN	314	94 D	219 C
ALBERTA	662	281 D	381 C
B.C./C.-B.	896	338 D	558 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 34. SNOWBLOWERS AND LAWN MOWERS, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 34. SOUFFLEUSES A NEIGE ET TONDEUSES, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SNOWBLOWERS SOUFFLEUSES A NEIGE		HOUSEHOLDS WITH LAWN MOWERS MENAGES AVEC TONDEUSES				HOUSEHOLDS WITHOUT LAWN MOWERS
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	POWER MOWERS/TONDEUSES MOTOPISEES			HANDMOWERS MANUELLES	MENAGES SANS TONDEUSE
				TOTAL	GASOLINE A ESSENCE	ELECTRIC ELECTRIQUES		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	7,807	861 C	6,945 A	4,364 B	3,089 C	1,276 C	273 D	3,169 C
N.F.L.D./T.-N.	144	6 G	138 B	39 E	22 E	16 F	--	102 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	--	32 B	23 D	21 D	--	--	11 E
N.S./N.-E.	255	8 F	247 A	155 C	122 D	23 F	--	97 D
N.B./N.-B.	204	28 E	176 C	116 D	96 D	20 E	--	85 E
QUEBEC	2,046	295 D	1,751 B	978 D	668 D	310 D	46 F	1,023 C
ONTARIO	2,910	352 D	2,558 A	1,668 C	1,203 C	465 D	153 E	1,090 C
MANITOBA	342	57 E	286 C	219 D	168 D	51 E	18 F	105 E
SASKATCHEWAN	314	44 E	270 B	215 C	159 D	57 D	6 G	92 E
ALBERTA	662	45 E	617 B	424 C	285 D	138 D	15 F	223 D
B.C./C.-B.	896	23 F	873 A	528 D	345 D	183 E	25 F	343 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 35./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 35.

TABLE 35. DOWNHILL AND CROSS COUNTRY SKIS, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 35. SKIS DE DESCENTE ET SKIS DE RANDONNEE, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1)	TOTAL HOUSEHOLDS WITH SKIS (2)	DOWNHILL SKIS SKIS DE DESCENTE		CROSS COUNTRY SKIS SKIS DE RANDONNEE	
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL DES MENAGES EQUIPES DE SKIS	HOUSEHOLDS WITH (2)	HOUSEHOLDS WITHOUT	HOUSEHOLDS WITH (2)	HOUSEHOLDS WITHOUT
			MENAGES EQUIPES	MENAGES NON EQUIPES	MENAGES EQUIPES	MENAGES NON EQUIPES
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	7,807	2,411 C	1,179 C	6,628 A	1,781 C	6,025 A
N.F.L.D./T.-N.	144	14 F	4 G	140 A	13 F	131 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	6 E	--	33 A	6 F	29 C
N.S./N.-E.	255	37 E	14 E	241 A	28 E	227 B
N.B./N.-B.	204	41 E	16 E	188 B	32 E	172 C
QUEBEC	2,046	898 C	345 D	1,701 B	786 C	1,260 C
ONTARIO	2,910	804 C	403 D	2,506 B	581 D	2,329 B
MANITOBA	342	74 E	23 E	319 A	63 E	279 C
SASKATCHEWAN	314	73 D	25 E	289 B	61 D	252 C
ALBERTA	662	212 D	137 D	525 C	122 D	540 B
B.C./C.-B.	896	252 D	211 E	685 C	90 E	807 B

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SUM OF KINDS OF SKIS IS GREATER THAN TOTAL HOUSEHOLDS WITH SKIS SINCE

SOME HOUSEHOLDS HAVE MORE THAN ONE KIND.

LE TOTAL DES GENRES DE SKIS DEPASSE LE TOTAL DES MENAGES EQUIPES CAR CERTAINS D'ENTRE EUX EN POSSEDENT PLUS D'UN GENRE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 36. ADULT-SIZE BICYCLES (2), BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 36. BICYCLETES DE GRANDEUR POUR ADULTES (2), PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH ADULT-SIZE BICYCLES MENAGES AVEC BICYCLETES DE GRANDEUR POUR ADULTES			HOUSEHOLDS WITHOUT ADULT-SIZE BICYCLES MENAGES SANS BICYCLETTE DE GRANDEUR POUR ADULTES
		TOTAL HOUSEHOLDS WITH BICYCLES NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC BICYCLETES	ONE UNE	TWO OR MORE DEUX OU PLUS	
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	7,807	3,462 B	1,794 C	1,668 C	4,345 B
NFLD./T.-N.	144	48 D	31 E	17 E	96 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	13 E	8 F	5 E	22 D
N.S./N.-E.	255	87 D	53 E	34 E	168 C
N.B./N.-B.	204	73 D	42 E	32 E	130 C
QUEBEC	2,046	968 C	479 D	489 D	1,078 C
ONTARIO	2,910	1,292 C	676 C	617 D	1,617 C
MANITOBA	342	160 D	83 D	76 D	183 D
SASKATCHEWAN	314	141 C	69 D	72 D	172 C
ALBERTA	662	300 C	151 D	149 D	362 C
B.C./C.-B.	896	380 C	204 D	176 E	516 C

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 37./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 37.

TABLE 37. SNOWMOBILES, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 37. MOTONEIGES, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH SNOWMOBILES MENAGES AVEC MOTONEIGES		HOUSEHOLDS WITHOUT SNOWMOBILES MENAGES SANS MOTONEIGE
		ONE SNOWMOBILE UNE MOTONEIGE	TWO OR MORE SNOWMOBILES DEUX MOTONEIGES OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
CANADA	7,807	564 D	197 D	7,046 A
NFLD./T.-N.	144	33 E	4 F	107 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	5 F	--	29 C
N.S./N.-E.	255	17 E	5 F	233 B
N.B./N.-B.	204	22 E	8 F	174 C
QUEBEC	2,046	152 E	44 F	1,851 A
ONTARIO	2,910	192 E	84 E	2,634 A
MANITOBA	342	31 E	8 G	304 B
SASKATCHEWAN	314	48 E	14 F	252 C
ALBERTA	662	44 E	20 F	598 B
B.C./C.-B.	896	22 F	10 G	865 A

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) BICYCLES OWNED AND USED BY PERSONS 15 YEARS OF AGE AND OVER.

BICYCLETES QUI APPARTIENNENT ET QUI SERVENT A DES PERSONNES D'AU MOINS DE 15 ANS.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 38. OVERNIGHT CAMPING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1980

TABLEAU 38. MATERIEL DE CAMPING, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT (2) TOTAL DES MENAGES EQUIPES DE MATERIEL DE CAMPING	OVERNIGHT CAMPING EQUIPMENT MATERIEL DE CAMPING					HOUSEHOLDS WITHOUT OVERNIGHT CAMPING EQUIPMENT MENAGES SANS MATERIEL DE CAMPING
			TENT TRAILER (2) TENTE- REMORQUE	TENT (2) TENTE	TRAVEL TRAILER (2) ROULOTTE	TRUCK CAMPER (2) CAMPEUSE	OTHER (2) AUTRE	
	ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	7,807	2,109 C	324 D	1,333 C	321 D	229 D	42 E	5,698 A
NFLD./T.-N.	144	44 D	7 F	22 E	9 E	6 G	--	100 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	8 E	--	6 E	--	--	--	26 C
N.S./N.-E.	255	69 D	15 E	39 E	13 F	5 G	--	186 C
N.B./N.-B.	204	49 E	10 E	25 E	11 E	4 F	--	155 C
QUEBEC	2,046	446 D	74 E	313 D	57 F	17 F	--	1,600 B
ONTARIO	2,910	713 D	108 E	500 D	88 E	57 F	... H	2,197 B
MANITOBA	342	99 D	20 F	58 E	17 E	8 F	--	244 C
SASKATCHEWAN	314	104 D	20 E	48 E	24 E	16 E	5 G	210 C
ALBERTA	662	280 D	40 E	143 D	61 E	51 E	13 F	382 C
B.C./C.-B.	896	297 D	29 F	179 D	40 E	64 E	9 G	599 C

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 39./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 39.

TABLE 39. BOATS, BY PROVINCE, MAY 1980

TABLEAU 39. EMBARCATIONS, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL HOUSEHOLDS WITH BOATS (2) TOTAL DES MENAGES AVEC EMBARCATIONS	BOATS/EMBARCATIONS					HOUSEHOLDS WITHOUT BOATS
			CANOE (2) CANOT	SAILBOAT (2) VOILIER	ROWBOAT, SKIFF, ETC. (2) CHALOUPE, ETC.	OUTBOARD MOTOR BOAT (2) EMBARCATION AVEC MOTEUR HORS-BORD	OTHER (2) AUTRE	MENAGES SANS EMBARCATION
			ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	7,807	1,211 C	406 D	106 E	287 D	608 C	50 E	6,595 A
NFLD./T.-N.	144	33 E	--	--	8 F	24 E	--	110 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	5 F	--	--	--	--	--	29 C
N.S./N.-E.	255	43 E	13 F	--	18 F	15 E	--	212 C
N.B./N.-B.	204	26 E	10 F	--	7 F	10 F	--	178 B
QUEBEC	2,046	227 D	95 E	14 G	92 E	67 E	... H	1,819 B
ONTARIO	2,910	473 D	170 E	62 F	90 E	255 D	20 G	2,437 B
MANITOBA	342	57 E	26 F	--	4 G	31 E	--	286 C
SASKATCHEWAN	314	57 D	15 F	--	--	42 E	--	257 B
ALBERTA	662	100 D	34 E	... H	15 F	52 E	--	562 B
B.C./C.-B.	896	192 D	41 E	15 G	47 E	110 E	15 F	704 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SUM OF KINDS OF CAMPING EQUIPMENT (BOATS) IS GREATER THAN TOTAL HOUSEHOLDS WITH CAMPING EQUIPMENT (BOATS)

SINCE SOME HOUSEHOLDS HAVE MORE THAN ONE KIND.

LE TOTAL DES GENRES DE MATERIEL DE CAMPING (EMBARCATIONS) DEPASSE LE TOTAL DES MENAGES EQUIPES

CAR CERTAINS D'ENTRE EUX EN POSSEDENT PLUS D'UN GENRE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 40. OUTBOARD MOTORS, BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 40. MOTEURS HORS-BORD, PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH OUTBOARD MOTORS MENAGES AVEC MOTEURS HORS-BORD	HOUSEHOLDS WITHOUT OUTBOARD MOTORS MENAGES SANS MOTEUR HORS-BORD
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	7,807	819 C	6,988 A
Nfld./T.-N.	144	26 E	118 C
P.E.I./I.-P.-E.	34	--	32 C
N.S./N.-E.	255	25 E	230 B
N.B./N.-B.	204	14 E	190 B
QUEBEC	2,046	142 E	1,904 A
ONTARIO	2,910	332 D	2,577 A
MANITOBA	342	34 E	308 B
SASKATCHEWAN	314	46 E	267 B
ALBERTA	662	61 E	601 B
B.C./C.-B.	896	136 D	760 B

(1) SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 41./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 41.

TABLE 41. VACATION HOMES (2) IN CANADA (3), BY PROVINCE, MAY 1980
TABLEAU 41. MAISONS DE VILLEGIATURE (2) AU CANADA (3), PAR PROVINCE, MAI 1980

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH VACATION HOMES IN CANADA MENAGES AVEC MAISONS DE VILLEGIATURE AU CANADA	HOUSEHOLDS WITHOUT VACATION HOMES IN CANADA MENAGES SANS MAISON DE VILLEGIATURE AU CANADA
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	7,807	495 D	7,312 A
Nfld./T.-N.	144	9 F	135 B
P.E.I./I.-P.-E.	34	--	31 C
N.S./N.-E.	255	18 E	238 A
N.B./N.-B.	204	15 E	189 B
QUEBEC	2,046	174 E	1,871 A
ONTARIO	2,910	185 E	2,725 A
MANITOBA	342	22 E	320 B
SASKATCHEWAN	314	22 E	292 A
ALBERTA	662	23 F	639 A
B.C./C.-B.	896	25 F	871 A

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) EXCLUDES TRAILERS OR ANY OTHER MOBILE HOMES.
NE COMPREND PAS LES REMORQUES OU TOUTE AUTRE MAISON MOBILE.

(3) INCLUDES ONLY VACATION HOMES LOCATED IN CANADA.
COMPREND SEULEMENT LES MAISONS DE VILLEGIATURE SITUÉES AU CANADA.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ÉTÉ ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICÉS. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ÉCHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT À LA SECTION INTITULÉE 'FIABILITÉ DES ESTIMATIONS'.



Statistics Canada

Statistique Canada

FORM NO 06

HOUSEHOLD FACILITIES + EQUIPMENT SURVEY, SPRING 1980

COMPLETE ONE SCHEDULE FOR EACH HOUSEHOLD

IF THE DATA TO THE RIGHT ARE MISSING OR INCORRECT, REPORT CORRECT DATA IN CORRESPONDING AREA BELOW

PLEASE MAKE YOUR MARKS LIKE THIS
or
KEEP MARK WITHIN BOX

IMPORTANT

USE ONLY
HB PENCIL

ITEM

99 NOTES

5 Name

6 Household Response

X E
V S C B D
N R T L A K

1 P.O.

2 DOCKET NO.

3 SURVEY DATE

4 ASSIGNMENT NO.

PRINT YOUR NUMERALS LIKE THIS

1234567890

10 In this dwelling a condominium (owners only)?

Yes ☐ No ☐

11 Date structure originally constructed

Before 1940 1940-1950 1950-1960 1960-1970 1970-1980

1940 1949 1959 1969 1974 1980

12 Garage facilities

Yes ☐ No ☐

13 Number of rooms in this dwelling

Total Rooms (incl. bedrooms)

Bedrooms

14 Principal heating equipment

Steam or hot water furnace

Forced hot air furnace

Other hot air furnace

Heating stove (incl. oil space heater)

Electricity

Cook stove or range

Other (Describe in NOTES)

15 When was heating equipment installed?

In last 5 years

6 to 10 years ago

Over 10 years ago

16 Principal fuel for heating equipment

Oil or other liquid fuel

Piped gas

Bottled gas

Electricity

Coal or coke

Wood

Other (Describe in NOTES)

17 Source of water supply

Commonly water main system

Private source on property

Other (Describe in NOTES)

18 Type of water supply

Hot and cold running water

Cold running water only (Go to 20)

No running water (Go to 20)

19 Principal fuel for piped hot water supply

Oil or other liquid fuel

Piped gas

Bottled gas

Electricity

Coal or coke

Wood

Other (Describe in NOTES)

None (Go to 24)

23 When was cooking equipment manufactured?

In last 5 years

6-10 years ago

Over 10 years ago

24 Refrigerator

Electric refrigerator

Other mechanical refrigerator (gas, etc.)

No kitchen mechanical refrigerator (Go to 25)

25 When was refrigerator manufactured?

In last 5 years

6-10 years ago

Over 10 years ago

26 Home freezer, separate from refrigerator

Yes ☐ No ☐

27 Automatic dishwasher

Yes ☐ No ☐

28 Washing machine

Automatic washer

Electric wringer washer

Other electric washer

None (Go to 30)

29 When was washing machine manufactured?

In last 5 years

6-10 years ago

Over 10 years ago

30 Clothes dryer

Electric

Gas

None

31 Number of telephones

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

32 Number of black and white TV sets

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

33 Number of colour TV sets

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Does this household have the following:

34 Cable television? Yes ☐ No ☐

35 Record player or turntable? Yes ☐ No ☐

36 Tape recorder? Yes ☐ No ☐

37 Number of radios

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

38 Are any of these battery radios? Yes ☐ No ☐

39 Number of radios with FM band

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

40 Number of cars owned by household members

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

41 Number of cars in team 40 with radio

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

42 Are any of these FM radios? Yes ☐ No ☐

43 Number of snowmobiles

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

44 Number of adult-size bicycles

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

45 Air conditioner

Window type

Central unit

None

46 Lawn mower

Gas

Electric

Handmower

None

Does any member of the household own

47 Snowblower? Yes ☐ No ☐

48 Vacation home in Canada? Yes ☐ No ☐

49 Downhill snow skis? Yes ☐ No ☐

50 Cross country snow skis? Yes ☐ No ☐

51 Outboard motor? Yes ☐ No ☐

52 Boats

Canoes

Sailboat

Rowboat

Outboard motor boat

Other (Specify)

None

53 Overnight camping equipment

Truck camper

Tent trailer

Tent trailer

Tent

Other (Specify)

None

54 Information Source: Was this information provided over the telephone? Yes ☐ No ☐

ENQUÊTE SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER, PRINTEMPS 1980

REPLIR UN QUESTIONNAIRE POUR CHAQUE MÉNAGE

[illegible]

Ce logement est-il un condominium (propriétaires seulement)?

Oui ☐ Non ☐

Date de construction de l'immeuble
AVANT 1960 1960 1966 1975 1975
1980 1981 1981 1984 1984 1986

Garage
Oui ☐ Non ☐

Nombre de pièces dans ce logement
Oui ☐ Non ☐

Nombre total de pièces (y compris les ch. à coucher)
(1) < 2 < 3 < 4 < 5 < 6 < 7 < 8 < 9 >

Chambres à coucher
(0) < 1 < 2 < 3 < 4 < 5 < 6 < 7 < 8 < 9 >

Principal système de chauffage
A vapeur ou à eau chaude
Air chaud pulsé
Autre système à air chaud
Pompe de chauffage (radiateur à huile)
Électrique
Gaz
Autre (Préciser dans les NOTES)

Quand le système de chauffage a-t-il été installé?
Il y a 5 ans ou moins
Il y a 6 à 10 ans
Il y a plus de 10 ans

Principal combustible de chauffage
Gaz canadien
Gaz en bouteille ou en bonbonne
Électricité
Charbon ou coke
Bois
Autre (Préciser dans les NOTES)

Provenance de l'eau
Réseau public
Source privé - bien à payer
Autre (Préciser dans les NOTES)

18. Alimentation en eau
Eau chaude et froide courante
Eau froide courante seulement (Passer à 20)
Pas d'eau courante (Passer à 20)

19. Principal combustible utilisé pour l'eau chaude
Huile ou autre combustible liquide
Gaz canadien
Gaz en bouteille ou en bonbonne
Électricité
Charbon ou coke
Bois
Autre (Préciser dans les NOTES)

20. Douche ou baignoire installée
Dans une salle de bains (Usage exclusif)
Dans deux salles de bains ou plus (Usage exclusif)
Douche ou baignoire partagée avec un autre ménage
Ni baignoire ni douche installée

21. Toilettes dans le logement
Une toilette avec chasse d'eau
Deux toilettes avec chasse d'eau
Toilettes chimiques ou autre genre
Aucune toilette dans le logement

22. Combustible utilisé pour la cuisson
Huile ou autre combustible liquide
Gaz canadien
Gaz en bouteille ou en bonbonne
Électricité
Charbon ou coke
Bois
Autre (Préciser dans les NOTES)

23. Quand l'installation de cuisson a-t-elle été fabriquée?
Il y a 5 ans ou moins
Il y a 6 à 10 ans
Il y a plus de 10 ans

24. Réfrigérateur
Réfrigérateur électrique
Pas de réfrigérateur électrique
Pas de réfrigérateur électrique

25. Quand le réfrigérateur a-t-il été fabriqué?
Il y a 5 ans ou moins
Il y a 6 à 10 ans
Il y a plus de 10 ans

26. Congélateur domestique distinct du réfrigérateur
Oui ☐ Non ☐

27. Lave-vaisselle automatique
Oui ☐ Non ☐

28. Machine à laver
Machine à laver automatique
Machine à laver élec. avec tordeur
Autre machine à laver électrique
Aucune (Passer à 30)

29. Quand la machine à laver a-t-elle été fabriquée?
Il y a 5 ans ou moins
Il y a 6 à 10 ans
Il y a plus de 10 ans

30. Sécheuse
Électrique
A gaz
Aucune

31. Nombre d'appareils téléphoniques
(0) < 1 < 2 < 3 >

32. Nombre de téléviseurs en noir et blanc
(0) < 1 < 2 >

33. Nombre de télécolorateurs
(0) < 1 < 2 >

34. La télédistribution (câble)?
Oui ☐ Non ☐

35. Un tourne-disque ou une table tournante?
Oui ☐ Non ☐

36. Un magnétophone?
Oui ☐ Non ☐

37. Nombre de radios
(1) < 2 < 3 < 4 >

38. Ce nombre comprend-il des radios à piles?
Oui ☐ Non ☐

39. Nombre de radios avec bande FM
(0) < 1 < 2 < 3 < 4 >

40. Nombre d'autos appartenant à des membres du ménage
(1) < 2 < 3 >

41. Nombre d'autos (porte 40) avec radio
(1) < 2 < 3 >

42. Ce nombre comprend-il des radios FM?
Oui ☐ Non ☐

43. Nombre de motoneiges
(0) < 1 < 2 >

44. Nombre de bicyclettes de grandeur pour adultes
(0) < 1 < 2 >

45. Appareil de climatisation d'air
Froid ☐ Central ☐ Aucun ☐

46. Tondeuse
A manivelle ☐ Électrique ☐ Manuelle ☐ Aucune ☐

47. Une souffluse à neige?
Oui ☐ Non ☐

48. Une maison du village/au Canada?
(0) < 1 < 2 >

49. Des skis de descente?
(0) < 1 < 2 >

50. Des skis de randonnée?
(0) < 1 < 2 >

51. Un moteur hors bord?
(0) < 1 < 2 >

52. Embarcations
Canot ☐ Canoe ☐ Compote ☐

Voilier ☐ Roule ☐ Voile ☐

Chaloupe à rames, Skiff etc. ☐ Teint-remorque ☐

Hors-bord ☐ Teint ☐

Autre (Préciser) ☐ Autre (Préciser) ☐

Aucune ☐ Aucune ☐

53. Matériel de camping
Compote ☐ Canoe ☐ Canot ☐

Voile ☐ Roule ☐ Voile ☐

Chaloupe à rames, Skiff etc. ☐ Teint-remorque ☐

Hors-bord ☐ Teint ☐

Autre (Préciser) ☐ Autre (Préciser) ☐

Aucune ☐ Aucune ☐

54. Source des renseignements: Ces renseignements ont-ils été obtenus par téléphone?
Oui ☐ Non ☐

4 Source de renseignements: Ces renseignements ont ils été obtenus par téléphone?

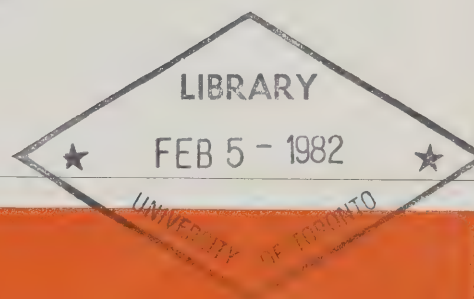
	Out	In	Non
Out	1	0	0
In	0	1	0
Non	0	0	1

Household facilities and equipment

May 1981

L'équipement ménager

Mai 1981



Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Data Dissemination Unit,
Consumer Income and Expenditure Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 996-5294) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(737-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1(112)800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Ventes et services de publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Sous-section de la diffusion des données,
Division du revenu et des dépenses des consommateurs,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-5294) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(737-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1(112)800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada

Consumer Income and Expenditure
Division
Housing Surveys and Data Dissemination
Section

Household facilities and equipment

May 1981

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1982

January 1982
8-3304-508

Price: Canada, \$4.50
Other Countries, \$5.40

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

Statistique Canada

Division du revenu et des dépenses
des consommateurs
Section des enquêtes sur le logement
et de la diffusion des données

L'équipement ménager

Mai 1981

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1982

Janvier 1982
8-3304-508

Prix: Canada, \$4.50
Autres pays, \$5.40

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction	5
Contents of the Tables	6
Other Data Available	6
Definitions	8
Sources and Methods	10
Reliability of Estimates	12

Table

1. Size of Household, by Number of Rooms Per Dwelling, Canada, May 1981	17
2. Size of Household, by Province, May 1981	17
3. Number of Rooms Per Dwelling, by Province, May 1981	18
4. Number of Bedrooms Per Dwelling, by Province, May 1981	18
5. Type of Dwelling, by Tenure, Canada May 1981	19
6. Number of Rooms Per Dwelling, by Tenure, Canada, May 1981	19
7. Tenure, by Province, May 1981	19
8. Number of Rooms Per Dwelling, by Type of Dwelling, Canada, May 1981	20
9. Type of Dwelling, by Province, May 1981	20
10. Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, May 1981	21
11. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Fuel, Canada, 1981	21
12. Principal Heating Equipment, by Province, May 1981	22
13. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Province, May 1981	22
14. Principal Heating Fuel, by Province, May 1981	23
15. Principal Heating Fuel for Single Dwellings Only, by Province, May 1981	23
16. Water Supply and Source of Water, by Province, May 1981	24
17. Fuel Used for Piped Hot Water Supply, by Province, May 1981	24
18. Fuel Used for Piped Hot Water Supply for Single Dwellings Only, by Province, May 1981	25

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	5
Contenu des tableaux	6
Autres données offertes	6
Définitions	8
Sources et méthodes	10
Fiabilité des estimations	12

Tableau

1. Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, Canada, mai 1981	17
2. Taille du ménage, par province, mai 1981	17
3. Nombre de pièces par logement, par province, mai 1981	18
4. Nombre de chambres à coucher par logement, par province, mai 1981	18
5. Genre de logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1981	19
6. Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1981	19
7. Mode d'occupation, par province, mai 1981	19
8. Nombre de pièces par logement, selon le genre de logement, Canada, mai 1981	20
9. Genre de logement, par province, mai 1981	20
10. Principal système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1981	21
11. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1981	21
12. Principal système de chauffage, par province, mai 1981	22
13. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1981	22
14. Principal combustible de chauffage, par province, mai 1981	23
15. Principal combustible de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1981	23
16. Alimentation en eau et provenance de l'eau courante, par province, mai 1981	24
17. Combustible utilisé pour l'eau chaude, par province, mai 1981	24
18. Combustible utilisé pour l'eau chaude dans les logements individuels seulement, par province, mai 1981	25

TABLE OF CONTENTS - Concluded

TABLE DES MATIÈRES - fin

Table	Page
19. Installed Bath Facilities, by Province, May 1981	25
20. Toilet Facilities, by Province, May 1981	26
21. Fuel for Cooking Equipment, by Province, May 1981	26
22. Electric Refrigerators and Home Freezers, by Province, May 1981	27
23. Electric Washing Machines and Clothes Dryers, by Province, May 1981	27
24. Age of Specified Household Equipment, Canada, May 1981	28
25. Automobiles and Garages, by Province, May 1981	28
26. Households with Automobiles, Showing Numbers With and Without Radios and FM Radios, by Province, May 1981	29
27. Telephones and Radios, by Province, May 1981	29
28. FM Receivers and Battery-operated Radios, by Province, May 1981	30
29. Black and White and Colour Television Sets, by Province, May 1981	30
30. Cable Television, by Province, May 1981	31
31. Record Players or Turntables, by Province, May 1981	31
32. Air Conditioners, by Province, May 1981	32
33. Automatic Dishwashers, by Province, May 1981	32
34. Sewing Machines, Floor Polishers and Vacuum Cleaners, by Province, May 1981	33
35. Portable Humidifiers, by Province, May 1981	33
36. Microwave Ovens, by Province, May 1981	34
37. Smoke Detectors, by Province, May 1981	34
38. Households by Number of Rooms with Wall-to-wall Carpeting, by Province May 1981	35
39. Fireplaces, by Province, May 1981	35
40. Supplementary Heating Equipment, by Province, May 1981	36
41. Fuel for Supplementary Heating Equipment, by Province, May 1981	36
42. Supplementary Heating Equipment by Fuel, Canada, May 1981	37
Survey Questionnaire	38

Tableau	Page
19. Baignoires ou douches installées, par province, mai 1981	25
20. Toiletttes, par province, mai 1981	26
21. Combustible utilisé pour la cuisson, par province, mai 1981	26
22. Réfrigérateurs électriques et congélateurs domestiques, par province, mai 1981	27
23. Machines à laver et sècheuses électriques, par province, mai 1981	27
24. Âge de certains appareils ménagers, Canada, mai 1981	28
25. Automobiles et garages, par province, mai 1981	28
26. Ménages propriétaires d'automobiles, avec et sans radios et radios FM, par province, mai 1981	29
27. Téléphones et radios, par province, mai 1981	29
28. Récepteurs FM et radios à piles, par province, mai 1981	30
29. Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mai 1981	30
30. Télédistribution, par province, mai 1981	31
31. Tourne-disques ou tables-tournantes, par province, mai 1981	31
32. Appareils de climatisation, par province, mai 1981	32
33. Lave-vaisselle automatiques, par province, mai 1981	32
34. Machines à coudre, cireuses et aspirateurs, par province, mai 1981	33
35. Humidificateurs portatifs, par province, mai 1981	33
36. Fours à micro-ondes, par province, mai 1981	34
37. Détecteurs de fumée, par province, mai 1981	34
38. Ménages selon le nombre de pièces avec moquette, par province, mai 1981	35
39. Foyers, par province, mai 1981	35
40. Système de chauffage supplémentaire, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1981	36
41. Combustible pour le système de chauffage supplémentaire, par province, mai 1981	36
42. Système de chauffage supplémentaire, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1981	37
Questionnaire d'enquête	39

INTRODUCTION

This publication presents statistics derived from the latest in the series of annual sample surveys on household facilities and equipment. The survey was carried out in conjunction with the May 1981 Labour Force Survey; about 35,000 households were included in the sample to represent virtually all private households in Canada. The exceptions to the coverage of the survey are noted in the section on "Sources and Methods".

For the 1981 survey, the following changes were made in the questionnaire:(1)

Added

Carpeting, number of rooms with wall-to-wall (last included in 1972);

completion status (new item);

fireplaces, fuel burning (last included in 1979);

floor polishers (last included in 1976);

humidifiers, portable (last included in 1977);

microwave ovens (last included in 1979);

sewing machines (last included in 1977);

smoke detectors (last included in 1979);

supplementary heating equipment (last included in 1979);

supplementary heating fuel (last included in 1979);

vacuum cleaners (last included in 1977).

(1) See survey questionnaire.

INTRODUCTION

Cette publication présente les statistiques tirées de la dernière enquête par sondage annuelle sur l'équipement ménager. L'enquête a été effectuée en même temps que l'enquête de mai 1981 sur la population active; environ 35,000 ménages ont été interrogés pour représenter la presque totalité des ménages privés du Canada. La section intitulée "Sources et méthodes" précise les exceptions.

Aux fins de l'enquête de 1981, les modifications suivantes ont été apportées au questionnaire(1):

Additions

Tapis, nombre de pièces avec moquette (pris en compte pour la dernière fois en 1972);

état du questionnaire (nouveau poste);

foyers à combustible (pris en compte pour la dernière fois en 1979);

cireuses (prises en compte pour la dernière fois en 1976);

humidificateurs portatifs (pris en compte pour la dernière fois en 1977);

fours à micro-ondes (pris en compte pour la dernière fois en 1979);

machines à coudre (prises en compte pour la dernière fois en 1977);

détecteurs de fumée (pris en compte pour la dernière fois en 1979);

système de chauffage supplémentaire (pris en compte pour la dernière fois en 1979);

combustible pour le système de chauffage supplémentaire (pris en compte pour la dernière fois en 1979);

aspirateurs (pris en compte pour la dernière fois en 1977).

(1) Voir le questionnaire d'enquête.

Dropped

Bicycles, adult-size,
boats,
overnight camping equipment,
lawn mowers,
outboard motors,
skis (downhill and cross country),
snow blowers,
snowmobiles,
tape recorders,
vacation homes.

Contents of the Tables

The tables in this report contain data for Canada as a whole, and except for Tables 1, 5, 6, 8, 10, 11, 24 and 42, for the provinces. The first 29 tables contain information which is collected annually, while the remaining tables deal with items surveyed less frequently. Tables 1 to 29 retain the same sequence from report to report.

To facilitate the analysis of data on heating equipment, heating fuel, and fuel for hot water supply, separate tables on these items are published for single dwellings (single detached, double and row or terrace) and for dwellings of all types (Tables 10 to 15, 17 and 18).

Included in the tables are alphabetic indicators of standard error to illustrate the reliability of the estimates. For a more detailed discussion of the sample error, see the section on "Reliability of Estimates".

Other Data Available

Following is a list of unpublished data which can be obtained upon request:

A. Canada, by Province

1. Households with radios, showing number with telephones and television sets.
2. Households with television sets, showing number with telephones and radios.

Suppressions

Bicyclettes de grandeur pour adultes,
embarcations,
matériel de camping,
tondeuses,
moteurs hors-bord,
skis de descente et skis de randonnée,
souffleuses à neige,
motoneiges,
magnétophones,
maisons de villégiature.

Contenu des tableaux

Les tableaux présentent des données sur l'ensemble du Canada et exception faite des tableaux 1, 5, 6, 8, 10, 11, 24 et 42, pour les provinces. Les 29 premiers tableaux contiennent des renseignements recueillis tous les ans, tandis que les autres portent sur des articles faisant l'objet d'enquêtes moins fréquentes. Les tableaux 1 à 29 sont présentés dans le même ordre dans toutes les publications.

Afin de simplifier l'analyse des données sur les systèmes de chauffage, les combustibles de chauffage et les combustibles utilisés pour chauffer l'eau, des tableaux distincts sont publiés pour les logements individuels (maisons individuelles non attenantes, maisons doubles et en rangée ou de terrasse) et pour les logements de tous genres (tableaux 10 à 15, 17 et 18).

On trouvera dans les tableaux des indicateurs littéraux de l'erreur type, indiquant la fiabilité des estimations. Les erreurs d'échantillonnage sont examinées à la section intitulée "Fiabilité des estimations".

Autres données offertes

Les données qui suivent ne sont pas publiées, mais on peut les obtenir sur demande:

A. Canada, par province

1. Ménages équipés de radios, avec indication du nombre de ménages ayant des téléphones et des téléviseurs.
2. Ménages équipés de téléviseurs, avec indication du nombre de ménages ayant des téléphones et des radios.

3. Average number of persons per household, rooms per household and persons per room.
4. Households showing the period of construction of the dwelling.

B. Canada, by Urban-rural Categories - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply.
2. Water supply and plumbing facilities.
3. Household appliances (cooking equipment, electric refrigerators, home freezers, automatic dishwashers, electric washing machines, electric clothes dryers).
4. Telephones, radios, television sets (total, black and white and colour), cable television and record players or turntables.
5. Automobiles and automobile radios.
6. Miscellaneous household equipment (1981 - air conditioners, microwave ovens, smoke detectors, vacuum cleaners, sewing machines, floor polishers, portable humidifiers and fireplaces).

C. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply.
2. Household appliances (cooking equipment, electric refrigerators, home freezers, automatic dishwashers, electric washing machines, electric clothes dryers).
3. Telephones, radios, television sets (total, colour and black and white), cable television and record players or turntables.
4. Automobiles and automobile radios.
5. Miscellaneous household equipment (1981 - air conditioners, microwave ovens, smoke detectors, vacuum cleaners, sewing machines, floor polishers, portable humidifiers and fireplaces).

3. Nombre moyen de personnes par ménage, nombre de pièces par ménage et nombre de personnes par pièce.
4. Ménages, avec indication de la date de construction du logement.

B. Canada, par catégorie urbaine-rurale - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante.
2. Eau courante et installations sanitaires.
3. Appareils ménagers (installations de cuisson, réfrigérateurs électriques, congélateurs domestiques, lave-vaisselle automatiques, machines à laver électriques, sècheuses électriques).
4. Téléphones, radios, téléviseurs (nombre total, téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs), télédistribution et tourne-disques ou tables tournantes.
5. Automobiles et radios d'automobiles.
6. Appareils ménagers divers (1981 - appareils de climatisation d'air, fours à micro-ondes, détecteurs de fumée, aspirateurs, machines à coudre, cireuses, humidificateurs portatifs et foyers).

C. Régions métropolitaines comptant 50,000 ménages et plus - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante.
2. Appareils ménagers (installations de cuisson, réfrigérateurs électriques, congélateurs domestiques, lave-vaisselle automatiques, machines à laver électriques, sècheuses électriques).
3. Téléphones, radios, téléviseurs (nombre total, télécouleurs et téléviseurs en noir et blanc), télédistribution et tourne-disques ou tables tournantes.
4. Automobiles et radios d'automobiles.
5. Appareils ménagers divers (1981 - appareils de climatisation d'air, fours à micro-ondes, détecteurs de fumée, aspirateurs, machines à coudre, cireuses, humidificateurs portatifs et foyers).

D. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households by Dwelling Characteristics

1. Type of dwelling.

E. Revised Estimates

Survey estimates are revised when the results from the latest Census of Canada become available. The latest revision, based on the 1976 Census, affected the data collected in the years 1972-1977. The Appendix to the 1978 report (Catalogue 64-202) contains revised 1977 estimates. For other years, revised tables are available on request.

D. Régions métropolitaines comptant 50,000 ménages et plus - Pourcentage de ménages selon les caractéristiques du logement

1. Genre de logement.

E. Estimations révisées

Les estimations de l'enquête sont révisées au moment de la production des résultats du dernier recensement du Canada. La révision la plus récente a été effectuée à la lumière du recensement de 1976 et touchait les données recueillies de 1972-1977. L'appendice du bulletin de 1978 (n° 64-202 au catalogue) contient les estimations révisées pour 1977. Pour les autres années, les utilisateurs peuvent se procurer sur demande les tableaux révisés.

Related Reports

Statistics Canada also produces periodic reports that relate household facilities and equipment data to the level of income received in the preceding year. (Details on income are provided by the Survey of Consumer Finances.) **Household Facilities by Income and Other Characteristics** has been published for the years 1968 (Catalogue 13-540), 1972 (Catalogue 13-560), 1974 (Catalogue 13-565), 1976 and 1978 (Catalogue 13-567). The reports contain distributions of households by and within household income size groups, by household type, by region and by other characteristics. The data used in these reports are also available in a microdata file form. The latest report in this series for 1980 is scheduled to be released early in 1982. The microdata file is already available. All inquiries should be directed to the Data Dissemination Unit, Consumer Income and Expenditure Division, Statistics Canada, Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

Definitions

Dwelling. A dwelling is defined as a structurally separate set of living premises with private entrance from outside the building, or from a common hallway or stairway inside. A private dwelling is one in which one person, a family or other small group of individuals may reside, such as a single house, apartment, etc.

Publications connexes

Statistique Canada publie également des bulletins périodiques qui établissent un rapport entre les données sur l'équipement ménager et le niveau du revenu touché l'année précédente. (Les données sur le revenu sont tirées de l'enquête sur les finances des consommateurs.) Le bulletin **Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques** a été publié pour les années 1968 (n° 13-540 au catalogue), 1972 (n° 13-560 au catalogue), 1974 (n° 13-565 au catalogue), 1976 et 1978 (n° 13-567 au catalogue). Ces bulletins présentent la répartition des ménages selon les tranches de revenu et à l'intérieur de ces tranches, ainsi que selon le genre de ménage, la région et d'autres caractéristiques. On peut également obtenir les données utilisées aux fins de ces bulletins sous forme de fichiers de microdonnées. Le plus récent des bulletins de cette série (1980) paraîtra au début de 1982. Le fichier de microdonnées est présentement disponible. Toutes les demandes de renseignements doivent être adressées à la Sous-section de la diffusion des données, Division du revenu et des dépenses des consommateurs, Statistique Canada, Tunney's Pasture, Ottawa (Ontario), K1A 0T6.

Définitions

Logement. Ensemble distinct de pièces d'habitation ayant une entrée privée donnant sur l'extérieur ou sur un corridor ou escalier commun à l'intérieur. Un logement privé peut être occupé par une personne, une famille ou un autre petit groupe de personnes (par exemple, une maison individuelle, un appartement, etc.).

Household. A person or a group of persons occupying one dwelling unit is defined as a "household". The number of households will therefore be equal to the number of occupied dwellings. The person or persons occupying a private dwelling form a private household.

Types of Dwelling

Single detached dwelling. This type of dwelling is commonly called a single house, i.e., a house containing one dwelling unit and completely separated on all sides from any other building or structure.

Single attached dwelling. Each half of a semi-detached (or double) house and each section of a row or terrace is defined as a "single attached" dwelling.

Apartment or flat. This type of dwelling includes:

dwelling units in apartment blocks or apartment hotels;

suites in duplexes or triplexes, i.e., where the division between dwelling units is horizontal;

suites in structurally converted houses;

living quarters located above, or in the rear of stores, restaurants, garages or other business premises;

janitors' quarters in schools, churches, warehouses, etc.; and

private quarters for employees in hospitals or other types of institutions.

Rooms. In determining the number of rooms in a dwelling, only those rooms used or suitable for living purposes, including rooms occupied by servants, lodgers, or members of lodging families, are counted. The following are not counted as rooms: bathrooms, pantries, halls, clothes closets and rooms used solely for business purposes. Summer kitchens, sunrooms, rooms in basements or attics are not counted unless they are finished off and suitable for use as living quarters throughout the year. "Kitchenettes" are counted if the normal kitchen functions are carried out therein and if they contain, as a minimum, cooking facilities (such as a stove or range) and a sink or tub.

Bedrooms. Included as "bedrooms" are all rooms furnished as bedrooms and used as such, even though the use may be occasional as in the case of a "spare" bedroom. Bed-sitting rooms, or other such rooms used for

Ménage. Personne ou groupe de personnes occupant un logement. Le nombre de ménages est par conséquent égal au nombre de logements occupés. La ou les personnes qui occupent un logement privé constituent un ménage privé.

Genre de logement

Logement individuel non attenant. Il s'agit ordinairement d'une maison individuelle, c.-à-d., d'une maison ne comprenant qu'un logement et non rattachée à un autre immeuble ou à une autre construction.

Logement individuel attenant. Chaque moitié d'une maison jumelée (ou double) et chaque section d'une maison en rangée ou de terrasse.

Appartement. Ce genre de logement comprend:

les logements dans les immeubles d'appartements ou les appartements-hôtels;

les logements dans les duplex ou les triplex, c.-à-d., dans les immeubles où la division entre les logements est horizontale;

les logements dans des maisons transformées;

les pièces d'habitation situées au-dessus ou à l'arrière d'un magasin, d'un restaurant, d'un garage ou d'un autre commerce;

les logements réservés aux concierges dans les écoles, les églises, les entrepôts, etc.; et

les logements privés pour employés dans les hôpitaux et les institutions.

Pièces. Pour calculer le nombre de pièces dans un logement, on ne compte que les pièces servant ou pouvant servir à l'habitation, y compris les pièces occupées par les domestiques, les chambreurs et les membres des familles des chambreurs. Ne sont pas comptés comme pièces les salles de bains, les garde-manger, les corridors, les placards et les pièces uniquement utilisées à des fins commerciales. Les cuisines d'été, les solariums, les pièces au sous-sol ou au grenier ne sont comptés que s'ils sont complètement aménagés et peuvent servir à l'habitation pendant toute l'année. Les "cuisinettes" sont comptées si l'on y fait normalement la cuisine et si elles contiennent au moins, des installations de cuisson (comme une cuisinière) et un évier ou une cuvette.

Chambres à coucher. Sont considérées comme "chambres à coucher" toutes les pièces meublées et utilisées comme telles, même si elles ne servent que de temps à autre (les chambres d'amis, par exemple). Les studios et autres pièces de séjour

sleeping and living, are not included. In the case of all one-room dwellings, such as bachelor apartments and other small dwellings, no "bedroom" would be reported.

Sources and Methods

The Survey

The Survey of Household Facilities and Equipment is conducted as a supplement to the monthly Labour Force Survey once a year in the spring. In 1981, the Household Facilities and Equipment Survey was carried out in the month of May, and it was restricted to two thirds of the Labour Force Survey sample.(2) In large urban centres, most interviews were conducted by phone. In small urban and rural areas, survey data were collected by personal interview. In aggregate, 52% of the households were interviewed directly and 48% by phone.

The survey questionnaire was redesigned this year, necessitating a new system of data capture. Preliminary results indicate the change had no appreciable impact on the quality of data collected.

Coverage

The Labour Force Survey sample is designed to represent virtually all households in Canada, except for households in the Yukon and Northwest Territories, households on Indian Reserves and Crown lands, and inmates of institutions.

In this publication, only households living in standard **private dwellings** are represented. Therefore, in addition to the exclusions indicated above, also excluded are:

military camps;

collective-type households such as those living in hotels, large lodging houses, clubs, logging and construction camps;

(2) The design of the Labour Force Survey is such that any combination of its six "rotation groups" (in this case, four) constitutes a representative subsample. For a detailed description of the sample design, see Catalogue 71-526, **Methodology of the Canadian Labour Force Survey, 1976**.

et repos ne le sont pas. Dans le cas des logements comptant une seule pièce (par exemple, les garçonnieres), il ne faut pas déclarer de chambre à coucher.

Sources et méthodes

L'enquête

L'enquête sur l'équipement ménager est effectuée en même temps que l'enquête mensuelle sur la population active, une fois par an, au printemps. En 1981, elle a été menée en mai et elle ne visait que les deux tiers de l'échantillon de l'enquête sur la population active(2). Dans les grands centres urbains, la plupart des interviews ont été faites par téléphone. Dans les petits centres urbains et dans les régions rurales, les données ont été recueillies par interviews sur place. Au total, 52% des ménages ont été interrogés sur place et 48% par téléphone.

Comme le questionnaire d'enquête a été remanié cette année, il a fallu mettre sur pied un nouveau système de saisie des données. Les résultats provisoires révèlent que ce changement n'a pas eu d'effet appréciable sur la qualité des données recueillies.

Champ de l'enquête

L'échantillon de l'enquête sur la population active est conçu de façon à représenter la quasi-totalité des ménages au Canada, à l'exception des ménages demeurant au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest, des ménages habitant des Réserves indiennes et des pensionnaires d'institutions.

Dans cette publication, seuls les ménages demeurant dans des **logements privés** ordinaires sont représentés. Ainsi, outre les exceptions signalées ci-dessus, les ménages suivants ne sont pas compris non plus:

les ménages habitant des camps militaires;

les ménages collectifs tels que ceux résidant dans des hôtels, de grandes pensions, des clubs, des camps de bûcherons et des baraquements de travailleurs;

(2) Le plan de sondage de l'enquête sur la population active est tel que toute combinaison de ses six "groupes de renouvellement" (dans ce cas-ci, quatre) constitue un sous-échantillon représentatif. Pour une description détaillée du plan de sondage, voir **Méthodologie de l'enquête sur la population active du Canada, 1976** (n° 71-526 au catalogue).

private households living in mobile homes, in trailers, in summer cottages, on boats, etc.

Response Rates

The initial Household Facilities and Equipment Survey sample (two thirds of the Labour Force Survey sample) consisted of 41,622 dwellings, of which 4,552 dwellings were vacant. Of the 37,070 occupied dwellings, 1,614 of the type described above were excluded from the coverage of this report. There were 1,536 households that either could not be contacted or refused to participate in the Labour Force Survey and this survey. Adjustment in the weights for these non-responding households is described in "Methods of Estimation". Fully or partially completed questionnaires were collected from 32,374 households. This gives a response rate of 91.3%.

Text Table I presents the sample counts and response rates by province. The last column shows the number of records on which the estimates are based for each province. This includes 2,263 households which were interviewed by the Labour Force Survey but failed to provide details concerning their facilities and equipment. For these households, the missing information was imputed as explained in the following paragraph.

les ménages privés demeurant dans des maisons mobiles, des roulottes, des chalets d'été, sur des bateaux, etc.

Taux de réponse

Le premier échantillon de l'enquête sur l'équipement ménager (deux tiers de celui de l'enquête sur la population active) comprenait 41,622 logements, dont 4,552 étaient vacants. Des 37,070 logements occupés, 1,614 ont été exclus de la présente publication (logements correspondant aux genres de ménages décrits plus haut). Par ailleurs, 1,536 ménages n'ont pu être contactés ou ont refusé de participer à l'enquête sur la population active et à l'enquête sur l'équipement ménager. La méthode d'ajustement des coefficients de pondération dans le cas des ménages non répondants est décrite dans la section "Méthodes d'estimation". Des questionnaires entièrement ou partiellement remplis ont été recueillis auprès de 32,374 ménages. Le taux de réponse se situe à 91.3%.

Le tableau explicatif I indique la taille de l'échantillon et les taux de réponse par province. La dernière colonne indique le nombre de dossiers sur lesquels sont fondées les estimations pour chaque province. Ce nombre comprend 2,263 ménages qui ont été interrogés par les interviewers de l'enquête sur la population active mais qui n'ont pas fourni de renseignements sur leur équipement ménager. Dans le cas de ces ménages, les renseignements manquants ont été remplacés par des données imputées, comme nous l'expliquons au paragraphe suivant.

TEXT TABLE I. Sample Counts and Response Rates, by Province, May 1981

TABLEAU EXPLICATIF I. Taille de l'échantillon et taux de réponse, selon la province, mai 1981

Province	Occupied dwellings Logements occupés	Sample size Taille de l'échantillon	Responding households Ménages répondant	Response rate Taux de réponse	Number of records Nombre de dossiers
Newfoundland - Terre-Neuve	1,948	1,891	1,756	92.9	1,850
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	935	847	795	93.9	836
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2,745	2,526	2,313	91.6	2,445
New Brunswick - Nouveau Brunswick	2,822	2,650	2,399	90.5	2,569
Québec	5,551	5,419	5,014	92.5	5,287
Ontario	7,201	7,091	6,498	91.6	6,931
Manitoba	3,157	3,050	2,829	92.8	2,989
Saskatchewan	3,888	3,727	3,381	90.7	3,657
Alberta	4,663	4,370	3,934	90.0	4,269
British Columbia - Colombie-Britannique	4,160	3,885	3,455	88.9	3,804
Canada	37,070	35,456	32,374	91.3	34,637

Assignment of Missing Household Facilities and Equipment Data

While the great majority of households supplied complete data on facilities and equipment, some either refused or were unable to furnish information on some or all of the questions.

The data missing from these households were assigned by computer from households which provided complete facilities and equipment data and which were similar in terms of the following characteristics:

type of dwelling,

tenure,

household size, and

were located in as close a geographical proximity as possible.

Methods of Estimation

The estimation of characteristics from a survey is based on the premise that each sampled unit represents, in addition to itself, a certain number of unsampled units in the population. A simple survey weight is attached to each record in the sample to reflect this representation. The primary component of this weight is the inverse of the sampling ratio which is further refined on the basis of geographical considerations. The last step in the simple survey weight creation is the compensation for household non-response in the form of an inflation of the weight by the inverse of the household response rate.

Finally, to improve the efficiency of survey estimates, a ratio estimation procedure is applied. Independent estimates of total households are derived primarily from the Census of Canada. In 1981, the projections of total households used for weighting the survey were based on the 1976 Census counts. The ratio of the independent estimate to the simple survey estimate of total households was applied to the simple survey weight to obtain the final weight for each record. This procedure was carried out independently for each province.

Reliability of Estimates

The estimates presented in this publication are derived from a sample survey. There are two types of errors present in an estimate based on a sample survey, namely sampling errors and non-sampling errors.

Imputation des données manquantes sur l'équipement ménager

Bien que la plupart des ménages aient fourni des données complètes sur l'équipement ménager, certains ont refusé ou n'ont pas été en mesure de le faire, pour une partie ou la totalité des questions.

On a donc imputé par ordinateur les données manquantes pour ces ménages à partir des données complètes fournies par des ménages possédant des caractéristiques semblables du point de vue:

du genre de logement,

du mode d'occupation,

de la taille du ménage et

de la proximité géographique.

Méthodes d'estimation

L'estimation des caractéristiques tirées d'une enquête se fonde sur le principe que chaque unité échantillonnée représente, outre elle-même, un certain nombre d'unités non comprises dans l'échantillon. On attribue un coefficient de pondération simple à chaque document de l'échantillon pour obtenir cette représentation. La principale composante de ce coefficient est la fraction de sondage inverse qu'on affine pour tenir compte des facteurs géographiques. Comme dernière étape de la création d'un coefficient de pondération simple on compense la non-réponse des ménages en gonflant le coefficient par l'inverse du taux de réponse des ménages.

Enfin, afin d'améliorer les estimations, une procédure d'estimation par quotient est appliquée. Des estimations indépendantes du nombre total de ménages sont principalement tirées du recensement du Canada. En 1981, les projections du nombre total de ménages utilisées pour pondérer l'enquête étaient fondées sur le recensement de 1976. Le rapport entre l'estimation indépendante et l'estimation simple de l'enquête pour toute la population est appliqué au poids simple afin d'obtenir le poids final de chaque dossier. On a appliqué cette procédure de façon indépendante pour chaque province.

Fiabilité des estimations

Les estimations présentées ici sont tirées d'une enquête-échantillon. Une estimation fondée sur ce genre d'enquête peut comporter deux types d'erreurs: l'erreur d'échantillonnage et l'erreur d'observation. Les erreurs d'échantillonnage

Sampling errors occur because inferences about the entire population are made on the basis of information obtained from only a sample of the population. Non-sampling errors occur because it is not always possible to obtain and retain throughout processing an accurate or true response (value) for each sampled unit due to such factors as non-response, response errors, processing errors, etc. The reliability of a survey estimate is thus determined by the combined effect of non-sampling and sampling errors. It is necessary to control the levels of both types of errors in order to derive precise and accurate(3) estimates from a sample survey.

Non-sampling Errors

Errors may occur at any stage in the collection and processing of data for either a census or a survey. The net effect of these errors is termed the non-sampling errors. If individual errors affect the data in a systematic direction the bias so introduced reduces the reliability of the estimates. The existence of errors, even if they are randomly distributed with zero mean, adversely affects the reliability of the estimates. The careful design of the survey, the existence of quality control procedures and the monitoring of survey operations help to limit the magnitude of non-sampling errors for the survey.

Data from the Household Facilities and Equipment Survey are subject to the following types of non-sampling errors: coverage error; response error; non-response error and processing error.

Coverage error. This error may occur because of inadequate coverage of the population of interest and may be introduced at various stages from the creation of the survey frame to the data collection and processing stages.

Response error. The response error is caused when an erroneous response for a desired information datum is obtained. This error may be due to a variety of factors among

résultent du fait que l'on tire certaines conclusions au sujet de la population à partir des renseignements obtenus auprès d'un échantillon de cette population seulement. Les erreurs d'observation se produisent parce qu'il n'est pas toujours possible d'obtenir et de conserver à toutes les étapes du traitement une réponse (valeur) exacte ou réelle pour chaque unité échantillonnée à cause de certains facteurs comme la non-réponse, les erreurs de réponse, les erreurs de traitement, etc. La fiabilité d'une estimation d'une enquête est donc fonction de l'effet conjugué des erreurs d'observation et des erreurs d'échantillonnage. Il faut exercer un certain contrôle sur ces deux types d'erreurs si l'on veut qu'une enquête-échantillon donne des estimations exactes et précises(3).

Erreurs d'observation

Des erreurs peuvent se produire en tout temps pendant la collecte et le traitement des données, qu'il s'agisse d'un recensement ou d'une enquête. L'effet net de ces erreurs s'appelle l'erreur d'observation. Lorsque des erreurs particulières faussent les données d'une manière systématique, un tel biais atténue la fiabilité des estimations. Même avec une répartition aléatoire et une moyenne nulle, les erreurs nuisent à la fiabilité des estimations. Pour tenter de réduire l'ordre de grandeur des erreurs d'observation d'une enquête, il faut établir soigneusement le plan de sondage, exercer un contrôle de la qualité et suivre de près les opérations de l'enquête.

Les données de l'enquête sur l'équipement ménager peuvent contenir les erreurs d'observation suivantes: erreurs de couverture; erreurs de réponse; erreurs de non-réponse et erreurs de traitement.

Erreurs de couverture. Ces erreurs peuvent provenir d'une mauvaise saisie de la population visée et peuvent survenir à n'importe quelle étape de l'enquête, depuis la création de la base de sondage jusqu'à la collecte et au traitement des données.

Erreurs de réponse. Les erreurs de réponse se produisent lorsque des éléments d'information comportent une réponse erronée. Elles peuvent être attribuables à divers facteurs dont l'ambi-

(3) It should be noted that "accurate" and "precise" estimates have different meanings statistically. A precise estimate is not necessarily accurate since significant bias may result in a low standard error about the measured mean but a higher standard error about the "true" mean that was desired to be estimated. This is another reason why one must be so concerned with non-sampling errors.

(3) Il convient de signaler que les termes "estimations exactes" et "estimations précises" ont des significations différentes en statistique. Une estimation précise n'est pas nécessairement exacte, car un biais appréciable peut entraîner une faible erreur type pour ce qui est de la moyenne mesurée, mais une erreur type plus élevée relativement à la "vrai" moyenne qu'on voulait estimer. Voilà une autre raison pour laquelle il faut se soucier des erreurs d'observation.

which are imprecise questionnaire design, the inability or unwillingness of the respondent to accurately provide the information, the interviewer's approach, an error in recording the response, etc.

Non-response error. Despite attempts to obtain complete response for sampled units, non-response is certain to occur to some extent in the survey due to such factors as the household members being on vacation during the interview period, no one being home when the interviewer visited the household, refusal to supply the requested information, etc. For these households, the missing data must be imputed either implicitly as in the case of reweighting the respondent records or explicitly as in the case of assigning data to each non-respondent on the basis of a similar respondent record. The bias introduced by a non-response compensation procedure is unknown but it is a function of the differences in characteristics between the respondent and non-respondent subsets of the sample. Since the magnitude of this non-response bias is directly proportional to the level of non-response, attempts are made to minimize the non-response rate at the data collection stage.

Processing errors. Errors may occur in any of the several stages of processing of survey data as for example, data entry, editing, weighting, etc. Well designed quality control procedures and continual checking of survey data during the processing phase keep this component of the non-sampling errors at acceptably low levels.

Sampling Error

Estimates for the Household Facilities and Equipment Survey, being based on a sample of households, are somewhat different than those that would have been obtained had the entire population been enumerated under the same survey conditions. The error so arising is termed the sampling error. Sampling errors are dependent upon the sample design, the sample size, the variability in the population and the method of estimation.

The sampling error is an unknown quantity. The standard error of an estimate is a statistical measure of the sampling error. The fact that the Household Facilities and Equipment Survey is based on a probability sample permits the estimation of standard errors directly from the sample data in spite of the complexity of the sample design. The estimated standard error also partially measures the effect of non-

guité du questionnaire, l'incapacité ou le refus de l'enquêté de répondre avec précision, l'approche de l'interviewer, une mauvaise inscription, etc.

Erreurs de non-réponse. Malgré tous les efforts déployés pour obtenir une réponse complète des unités échantillonnées, il y aura toujours certains cas de non-réponse parce que les membres du ménage étaient en vacances pendant la période d'enquête, parce qu'il n'y avait personne à la maison lorsque l'interviewer est passé, parce que l'enquêté a refusé de fournir les renseignements demandés, ou pour d'autres raisons. Aussi faut-il imputer les données manquantes d'une manière implicite, par exemple en donnant un nouveau poids aux dossiers des répondants, ou encore d'une manière explicite, comme lorsque les données sont attribuées à chaque non-répondant en s'appuyant sur un dossier semblable. Le biais attribuable à l'imputation est inconnu, mais il est fonction des différences de caractéristiques entre les sous-ensemble des répondants et celui des non-répondants de l'échantillon. Comme l'ordre de grandeur de ce biais est directement proportionnel au niveau de la non-réponse, c'est lors de la collecte des données que l'on cherche à réduire le taux de non-réponse.

Erreurs de traitement. Il s'agit des erreurs qui peuvent survenir à n'importe quelle étape du traitement des résultats de l'enquête, comme l'entrée des données, le contrôle, la pondération, etc. De bonnes méthodes de contrôle de la qualité et une vérification constante des résultats de l'enquête lors du traitement maintiennent cet élément des erreurs d'observation à un niveau suffisamment bas.

Erreur d'échantillonnage

Les estimations de l'enquête sur l'équipement ménager, fondées sur un échantillon de ménages, diffèrent quelque peu des résultats qu'aurait donné un dénombrement de toute la population dans les mêmes conditions. L'erreur qui en découle est ce qu'on appelle l'erreur d'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage sont fonction du plan de sondage, de la taille de l'échantillon, de l'évolution démographique et de la méthode d'estimation.

L'erreur d'échantillonnage n'est pas connue. L'erreur type d'une estimation est une mesure statistique de l'erreur d'échantillonnage. Comme l'enquête sur l'équipement ménager repose sur un échantillon aléatoire, on peut estimer directement les erreurs types à partir des données de l'échantillon, malgré la complexité du plan de sondage. L'erreur type estimée sert aussi à mesurer partiellement l'effet des erreurs d'observation, mais ne traduit pas les biais systéma-

sampling errors but does not reflect any systematic biases in the data. The estimation of standard errors for the Household Facilities and Equipment Survey has been patterned after the corresponding Labour Force Survey model.

Alphabetic indicators of standard error are used in this publication to give an indication of the reliability of the estimates. The letter "A" indicates that the estimate is very reliable; the letter "B" indicates that the data is reliable but to a somewhat lesser degree than the "A" category; and so on. Generally, published estimates are in the categories "A" to "G" and should be considered reliable enough for most purposes. Data with a higher variability (in the "H" category) are not published and are indicated in the tables by (...). In addition, estimates smaller than 4,000 are also not published due to their generally low reliability and the impact of rounding. In the tables, they are replaced by (--). Total household estimates for Canada and the provinces are obtained from other sources and are assumed to have no associated sampling error.

Text Table II shows the alphabetic categories in terms of their per cent standard errors.

tiques. Dans l'enquête sur l'équipement ménager, l'estimation des erreurs types suit le modèle utilisé pour l'enquête sur la population active.

Dans cette publication, on utilise des indicateurs littéraux de l'erreur type pour illustrer la fiabilité des estimations. La lettre "A" désigne une estimation très fiable; la lettre "B" signifie qu'il s'agit de données fiables, mais moins que celles de la catégorie "A"; et ainsi de suite. D'une façon générale, les estimations publiées sont classées dans les catégories "A" à "G" et l'on devrait les considérer comme suffisamment fiables pour être utilisables. Les données dont la variabilité est plus grande (catégorie "H") ne sont pas publiées et sont remplacées dans les tableaux par (...). Les estimations inférieures à 4,000 ne sont pas publiées non plus en raison de leur fiabilité généralement insuffisante et de l'effet de l'arrondissement. Elles sont remplacées par (--) dans les tableaux. Les estimations du nombre total de ménages pour le Canada et les provinces ont été tirées d'autres sources; on présume qu'elles ne comportent pas d'indication de l'erreur d'échantillonnage.

Le tableau explicatif II indique les catégories littérales correspondant aux erreurs types en pourcentage.

TEXT TABLE II. Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error

TABLEAU EXPLICATIF II. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage

Alphabetic indicator	Per cent of estimates at one standard error
Indicateur littéral	Pourcentage de l'estimation représenté par une erreur type
A	0.0- 0.5
B	0.6- 1.0
C	1.1- 2.5
D	2.6- 5.0
E	5.1-10.0
F	10.1-16.5
G	16.6-25.0
H	25.1+

The alphabetic indicator can be used to approximate the precision of the estimate. For example, from Table 7, the estimated number of households that own their dwelling in Canada (in thousands) is 5,136 with an alphabetic indicator of B. This indicates

L'indicateur littéral peut servir à estimer le degré de précision de l'estimation. Par exemple, au tableau 7, le nombre estimatif de ménages qui sont propriétaires de leur logement au Canada (en milliers) s'élève à 5,136, l'indicateur littéral étant B. Cela indique que l'erreur type de cette

that the standard error of this estimate lies in the range 0.6% to 1.0% of the estimate. Taking a conservative approach, the estimated standard error may be as large as 1.0% of 5,136 or 51.36. Thus, in approximately 95% of all possible samples which could have been selected from the sampling frame, the range of 5,033 to 5,239 (the estimated 5,136 households \pm 2 standard errors) will contain the count that would have been obtained if the entire population had been enumerated. In other words, there is a 95% chance that the true count of owner-occupied dwellings lies in the range 5,033 to 5,239.

estimation se situe entre 0.6% et 1.0% de l'estimation. Si l'on adopte une approche conservatrice, l'erreur type estimative peut représenter jusqu'à 1.0% de 5,136, ou 51.36. Ainsi, dans environ 95% des échantillons qui auraient pu être tirés de la base de sondage, l'intervalle 5,033 à 5,239 (le nombre estimatif de ménages, 5,136 \pm 2 erreurs types) contiendra le nombre qu'on aurait obtenu en dénombrant la totalité de la population. En d'autres termes, il y a 95% de chances que la valeur vraie du nombre de logements occupés par leurs propriétaires se situe dans l'intervalle (5,033 à 5,239).

TABLE 1. SIZE OF HOUSEHOLD, BY NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, CANADA, MAY 1981
TABLEAU 1. TAILLE DU MENAGE, SELON LE NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, CANADA, MAI 1981

NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
TOTALS/TOTAUX	8,063	1,556 C	2,408 C	1,389 C	1,547 C	748 C	264 D	94 E	37 E	11 F	9 G
1 ROOM/PIECE	92 E	84 F	... H	--	--	--	--	--	--	--	--
2 ROOMS/PIECES	184 E	143 E	34 F	... H	--	--	--	--	--	--	--
3 ROOMS/PIECES	706 D	442 D	219 D	29 F	12 G	--	--	--	--	--	--
4 ROOMS/PIECES	1,272 C	372 D	561 D	200 D	108 E	26 F	... H	--	--	--	--
5 ROOMS/PIECES	1,725 C	232 D	581 C	370 D	331 D	149 E	43 E	15 G	--	--	--
6 ROOMS/PIECES	1,624 C	145 D	495 D	347 D	384 D	166 D	57 E	20 F	... H	--	--
7 ROOMS/PIECES	1,076 C	72 E	252 D	201 D	311 D	153 E	59 E	18 F	7 G	--	--
8 ROOMS/PIECES	739 D	42 E	150 D	133 E	219 D	117 E	51 F	17 F	7 G	--	--
9+ ROOMS/PIECES	645 D	25 F	109 E	103 E	181 D	134 E	47 E	22 F	14 F	... H	4 G

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 2./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 2.

TABLE 2. SIZE OF HOUSEHOLD, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 2. TAILLE DU MENAGE, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
CANADA	8,063	1,556 C	2,408 C	1,389 C	1,547 C	748 C	264 D	94 E	37 E	11 F	9 G
NFLD./T.-N.	149	14 F	30 E	24 E	36 E	23 E	9 F	6 E	--	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	35	6 E	9 E	7 D	6 E	4 F	--	--	--	--	--
N.S./N.-E.	259	44 E	79 D	45 D	50 D	25 E	9 F	5 F	--	--	--
N.B./N.-B.	209	32 E	58 D	39 D	44 D	20 E	10 E	4 F	--	--	--
QUEBEC	2,117	393 D	606 D	396 D	412 D	200 D	69 E	27 F	10 G	--	--
ONTARIO	2,987	577 D	902 C	505 D	579 D	277 D	99 E	32 F	12 G	--	--
MANITOBA	348	87 D	99 E	54 D	61 E	31 E	10 F	... H	--	--	--
SASKATCHEWAN	325	70 D	99 D	51 E	57 E	32 E	10 E	--	--	--	--
ALBERTA	697	124 E	229 C	121 D	128 D	62 E	24 E	6 G	--	--	--
B.C./C.-B.	937	210 D	298 D	147 D	174 D	74 E	22 F	7 G	--	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 3. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 3. NOMBRE DE PIÈCES PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIÉCES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
CANADA	8,063	92 E	184 E	706 D	1,272 C	1,725 C	1,624 C	1,076 C	739 D	645 D
NFLD./T.-N.	149	--	--	6 G	14 E	33 E	43 D	26 E	16 E	10 F
P.E.I./I.-P.-E.	35	--	--	--	5 F	6 E	8 D	5 E	4 F	4 F
N.S./N.-E.	259	--	4 G	21 F	35 E	57 D	60 D	38 E	23 E	19 F
N.B./N.-B.	209	--	--	15 F	31 E	46 D	42 D	31 E	22 E	19 E
QUEBEC	2,117	29 F	62 F	203 E	423 D	568 D	336 D	219 D	141 E	136 E
ONTARIO	2,987	29 F	61 F	244 E	392 D	551 D	700 D	459 D	310 D	242 E
MANITOBA	348	4 F	10 F	36 F	63 E	81 E	68 E	42 E	26 E	18 E
SASKATCHEWAN	325	--	5 G	23 F	57 F	69 D	63 D	44 E	32 F	29 E
ALBERTA	697	5 G	12 F	52 E	107 D	149 D	137 E	86 D	76 E	72 E
B.C./C.-B.	937	... H	24 F	105 E	146 E	166 D	169 E	125 E	89 E	95 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 4./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 4.

TABLE 4. NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 4. NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT						
		NONE (2) AUCUNE	1	2	3	4	5	6 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	8,063	170 E	1,143 C	2,034 C	3,270 C	1,139 C	246 D	62 E
NFLD./T.-N.	149	--	8 F	24 E	81 D	30 E	5 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	35	--	--	7 E	14 D	8 E	--	--
N.S./N.-E.	259	--	31 E	60 D	114 D	39 E	9 F	--
N.B./N.-B.	209	--	20 E	48 E	92 C	35 E	10 E	--
QUEBEC	2,117	54 F	331 D	575 D	810 C	245 D	80 E	22 F
ONTARIO	2,987	59 E	409 D	738 D	1,271 C	431 D	63 E	16 F
MANITOBA	348	10 F	55 E	98 D	130 D	46 E	7 F	--
SASKATCHEWAN	325	--	34 E	90 E	128 D	57 E	10 E	--
ALBERTA	697	8 G	82 E	167 D	293 D	116 D	25 E	6 G
B.C./C.-B.	937	30 G	168 E	228 D	336 D	133 D	34 F	7 G

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SEE SECTION ON 'DEFINITIONS' FOR DEFINITION OF 'BEDROOMS'./VOIR LA DEFINITION DE 'CHAMBRES A COUCHER' A LA SECTION INTITULEE 'DEFINITIONS'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 5. TYPE OF DWELLING, BY TENURE, CANADA, MAY 1981

TABEAU 5. GENRE DE LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MAI 1981

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
TOTALS/TOTAUX.....	8,063	4,738 B	696 D	2,630 C
OWNED/POSSEDE				
CONDOMINIUM DWELLING/CCNDOMINIUM.....	116 F	--	55 F	61 F
WITH MORTGAGE/AVEC HYPOTHEQUE.....	83 F	--	49 F	34 F
WITHOUT MORTGAGE/SANS HYPOTHEQUE.....	33 G	--	... H	27 G
NOT CONDOMINIUM DWELLING/ AUTRE QU'UN CONDOMINIUM.....	5,020 C	4,348 C	333 E	339 D
WITH MORTGAGE/AVEC HYPOTHEQUE.....	2,675 C	2,265 C	237 E	173 E
WITHOUT MORTGAGE/SANS HYPOTHEQUE.....	2,345 C	2,083 C	97 E	165 E
RENTED(2)/LOUE(2).....	2,928 C	390 D	308 E	2,230 C

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7

TABLE 6. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY TENURE, CANADA, MAY 1981

TABEAU 6. NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MAI 1981

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	8,063	92 E	184 E	706 D	1,272 C	1,725 C	1,624 C	1,076 C	739 D	645 D
OWNED/POSSEDE	5,136 B	--	11 F	60 E	382 D	1,093 C	1,340 C	963 C	685 D	599 D
RENTED(2)/LOUE(2)	2,928 C	90 E	173 E	647 D	890 D	632 D	284 D	113 E	54 E	46 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7.

TABLE 7. TENURE, BY PROVINCE, MAY 1981

TABEAU 7. MODE D'OCCUPATION, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OWNED/POSSEDE			RENTED (2) LOUE
		TOTAL	WITH MORTGAGE AVEC HYPOTHEQUE	WITHOUT MORTGAGE SANS HYPOTHEQUE	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,063	5,136 B	2,758 C	2,378 C	2,928 C
N.F.L.D./T.-N.	149	123 C	34 E	88 D	26 E
P.E.I./I.-P.-E.	35	27 D	10 E	16 D	8 E
N.S./N.-E.	259	190 C	72 D	118 D	69 E
N.B./N.-B.	209	154 D	68 D	86 D	56 E
QUEBEC	2,117	1,175 C	661 D	514 D	942 C
ONTARIO	2,987	1,946 C	1,086 D	860 D	1,042 D
MANITOBA	348	234 D	109 E	125 D	114 E
SASKATCHEWAN	325	238 D	100 F	139 E	87 E
ALBERTA	697	439 C	262 D	177 D	258 D
B.C./C.-B.	937	611 C	355 D	256 D	326 D

(1) SEE SECTION ON "COVERAGE"/VOIR LA SECTION INTITULEE "CHAMP DE L'ENQUETE".

(2) INCLUDES DWELLINGS: (A) OCCUPIED RENT-FREE OR UNDER SHARE-CROPPING AGREEMENTS; (B) FOR WHICH RENT WAS PAID IN KIND OR IN SERVICES; (C) FOR WHICH RENT ALSO INCLUDES RENT FOR BUSINESS PREMISES.

COMPRED LES LOGEMENTS: (A) OCCUPES GRATUITEMENT OU SOUS LE REGIME DU METAYAGE; (B) DONT LE LOYER EST PAYE EN NATURE OU EN SERVICES; (C) DONT LE LOYER COMPRED AUSSI LA LOCATION D'UN LOCAL COMMERCIAL.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY

MATERIAL, SEE SECTION ON "RELIABILITY OF ESTIMATES".

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE "FIABILITE DES ESTIMATIONS".

TABLE 8. NUMBER OF ROOMS, BY TYPE OF DWELLING, CANADA, MAY 1981
TABLEAU 8. NOMBRE DE PIÈCES, SELON LE GENRE DE LOGEMENT, CANADA, MAI 1981

TYPE OF DWELLING GENRE DE LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	8,063	92 E	184 E	706 D	1,272 C	1,725 C	1,624 C	1,076 C	739 D	645 D
SINGLE DETACHED/LOG. IND. NON ATT.	4,738 B	--	13 F	59 E	371 D	986 C	1,178 C	883 C	660 D	586 D
SINGLE ATTACHED/LOG. IND. ATTENANT	696 D	--	6 G	23 F	64 E	150 E	242 E	120 E	54 F	36 F
APARTMENT OR FLAT/APPARTEMENT	2,630 C	89 E	165 E	624 D	837 D	589 D	204 D	74 E	25 F	23 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 9./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 9.

TABLE 9. TYPE OF DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 9. GENRE DE LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
CANADA	8,063	4,738 B	696 D	2,630 C
Nfld./T.-N.	149	121 C	11 F	17 F
P.E.I./I.-P.-E.	35	28 D	--	5 F
N.S./N.-E.	259	185 C	16 F	58 E
N.B./N.-B.	209	154 D	8 F	47 E
QUEBEC	2,117	936 D	101 F	1,080 C
ONTARIO	2,987	1,753 C	359 E	875 D
MANITOBA	348	234 D	... H	87 E
SASKATCHEWAN	325	261 D	15 F	49 F
ALBERTA	697	449 D	93 F	156 E
B.C./C.-B.	937	616 C	66 F	255 E

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 10. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY FUEL, CANADA, MAY 1981

TABLEAU 10. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1981

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COOK STOVES OR RANGES CUISINIERS	OTHER (2) AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
TOTALS/TOTAUX	8,063	1,703 C	4,198 B	185 D	300 D	1,557 C	49 E	72 E
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3)	2,769 C	855 D	1,628 C	85 E	165 E	--	18 F	17 G
PIPED GAS/GAZ CANALISE	3,340 C	831 D	2,379 C	68 E	42 F	--	--	19 G
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	57 E	... H	37 E	5 G	6 G	--	--	--
ELECTRICITY/ELECTRICITE	1,656 C	--	92 E	--	--	1,557 C	--	... H
COAL OR COKE/CHARBON OU COKE	16 G	... H	4 G	--	--	--	--	--
WOOD/BOIS	219 E	5 G	58 E	25 E	81 E	--	26 E	24 F
OTHER (4)/AUTRE (4)	7 G	--	--	--	--	--	--	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 11./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 11.

TABLE 11. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY FUEL, CANADA, MAY 1981

TABLEAU 11. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1981

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (5) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	STEAM OR HOT WATER FURNACES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COOK STOVES OR RANGES CUISINIERS	OTHER (2) AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
TOTALS/TOTAUX	5,434 B	476 D	3,670 B	150 E	212 D	838 D	45 E	43 F
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3)	1,917 C	327 D	1,404 C	64 E	100 E	--	16 F	... H
PIPED GAS/GAZ CANALISE	2,320 C	138 E	2,099 C	54 E	23 F	--	--	5 G
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	51 E	... H	34 E	5 G	5 G	--	--	--
ELECTRICITY/ELECTRICITE	912 D	--	70 F	--	--	838 D	--	--
COAL OR COKE/CHARBON OU COKE	12 F	--	4 G	--	--	--	--	--
WOOD/BOIS	216 D	5 G	57 E	25 E	80 E	--	25 E	24 F
OTHER (4)/AUTRE (4)	5 G	--	--	--	--	--	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES CENTRAL HEATING AND FIREPLACES./COMPREND LE CHAUFFAGE CENTRAL ET LES FOYERS.

(3) INCLUDES KEROSENE./COMPREND LE KEROSENE.

(4) MAINLY SAWDUST./SURTOU LA SCIURE.

(5) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGEE OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON, 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE, 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 12. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 12. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES	ELECTRICITY	COOK STOVES OR RANGES	OTHER (2) AUTRE
		SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD		POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITE	CUISINIERS	
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	8,063	1,703 C	4,198 B	185 D	300 D	1,557 C	49 E	72 E
NFLD./T.-N.	149	21 E	40 E	... H	18 F	51 E	13 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	35	15 E	12 E	--	--	--	--	--
N.S./N.-E.	259	92 D	106 D	8 G	22 E	21 F	8 F	--
N.B./N.-B.	209	53 E	84 D	5 G	13 E	49 E	--	--
QUEBEC	2,117	480 D	541 D	70 E	124 E	850 D	10 G	42 F
ONTARIO	2,987	661 D	1,835 C	43 F	65 F	360 E	8 G	14 G
MANITOBA	348	47 F	229 D	4 G	5 G	62 E	--	--
SASKATCHEWAN	325	42 F	258 D	7 G	7 F	... H	--	--
ALBERTA	697	104 E	551 C	28 F	9 F	--	--	--
B.C./C.-B.	937	189 E	541 C	12 G	34 F	152 E	--	... H

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 13./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 13.

TABLE 13. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 13. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (3) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	STEAM OR HOT WATER FURNACES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COOK STOVES OR RANGES CUISINIERS	OTHER (2) AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	5,434 B	476 D	3,670 B	150 E	212 D	838 D	45 E	43 F
NFLD./T.-N.	132 C	17 F	38 E	... H	18 F	41 E	13 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	30 D	11 E	11 E	--	--	--	--	--
N.S./N.-E.	201 C	54 D	96 D	8 G	20 E	13 F	7 F	--
N.B./N.-B.	162 D	28 E	78 D	5 G	11 E	36 E	--	--
QUEBEC	1,037 D	101 E	403 D	42 F	48 E	420 D	7 G	16 G
ONTARIO	2,112 C	188 E	1,609 C	39 F	59 F	197 F	8 G	11 G
MANITOBA	260 D	14 F	206 C	--	4 G	31 E	--	--
SASKATCHEWAN	276 D	9 F	245 C	7 G	7 F	7 G	--	--
ALBERTA	541 D	13 F	490 B	25 F	9 F	--	--	--
B.C./C.-B.	682 C	41 E	495 C	12 G	34 F	92 F	--	... H

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES CENTRAL HEATING AND FIREPLACES./COMPRED LE CHAUFFAGE CENTRAL ET LES FOYERS.

(3) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGE E OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 14. PRINCIPAL HEATING FUEL, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 14. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL OR COKE CHARBON OU COKE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	8,063	2,769 C	3,340 C	57 E	1,656 C	16 G	219 E	7 G
NFLD./T.-N.	149	78 D	--	--	52 E	--	18 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	35	28 D	--	--	--	--	5 G	--
N.S./N.-E.	259	207 C	--	--	22 F	4 G	24 E	--
N.B./N.-B.	209	133 D	--	--	50 E	--	26 E	--
QUEBEC	2,117	1,044 C	140 E	--	877 D	--	51 F	--
ONTARIO	2,987	957 D	1,551 C	16 G	403 E	--	55 F	--
MANITOBA	348	51 E	215 D	--	72 E	--	6 F	--
SASKATCHEWAN	325	56 E	245 D	10 F	... H	--	--	--
ALBERTA	697	14 G	658 A	15 F	--	--	--	--
B.C./C.-B.	937	201 D	531 D	8 G	165 E	--	29 F	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 15./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 15.

TABLE 15. PRINCIPAL HEATING FUEL FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 15. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (4) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL OR COKE CHARBON OU COKE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	5,434 B	1,917 C	2,320 C	51 E	912 D	12 F	216 D	5 G
NFLD./T.-N.	132 C	72 D	--	--	41 E	--	18 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	30 D	24 D	--	--	--	--	5 G	--
N.S./N.-E.	201 C	157 C	--	--	14 F	--	24 E	--
N.B./N.-B.	162 D	100 D	--	--	37 E	--	25 E	--
QUEBEC	1,037 D	520 D	26 G	--	438 D	--	50 F	--
ONTARIO	2,112 C	760 D	1,052 D	14 G	227 E	--	55 F	--
MANITOBA	260 D	47 E	165 D	--	40 E	--	6 F	--
SASKATCHEWAN	276 D	54 E	200 D	9 F	9 G	--	--	--
ALBERTA	541 D	14 G	504 A	15 F	--	--	--	--
B.C./C.-B.	682 C	171 D	372 D	6 G	104 F	--	29 F	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES KEROSENE./COMPREND LE KEROSENE.

(3) MAINLY SAWDUST./SURTOUT LA SCIERIE.

(4) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).
LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGEE OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 16. WATER SUPPLY AND SOURCE OF WATER, BY PROVINCE, MAY 1981

TABLEAU 16. ALIMENTATION EN EAU ET PROVENANCE DE L'EAU COURANTE, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	WATER SUPPLY ALIMENTATION EN EAU			SOURCE OF PIPED RUNNING WATER PROVENANCE DE L'EAU COURANTE	
		HOT AND COLD PIPED INSIDE EAU CHAUDE ET FROIDE AMENEE A L'INTERIEUR	COLD ONLY PIPED INSIDE EAU FROIDE SEULEMENT AMENEE A L'INTERIEUR	NO WATER PIPED INSIDE PAS D'EAU COURANTE AMENEE A L'INTERIEUR	COMMUNITY WATER MAIN SYSTEM RESEAU PUBLIC	OTHER (2) AUTRE
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
CANADA	8,063	7,945 A	74 F	44 F	6,828 A	1,191 D
Nfld./T.-N.	149	132 C	13 F	4 G	102 D	43 F
P.E.I./I.-P.-E.	35	34 A	--	--	13 E	22 D
N.S./N.-E.	259	247 B	8 F	4 G	150 D	105 D
N.B./N.-B.	209	206 A	--	--	113 D	95 D
QUEBEC	2,117	2,099 A	15 F	... H	1,859 C	255 E
ONTARIO	2,987	2,966 A	15 G	... H	2,578 B	403 E
MANITOBA	348	341 A	--	6 F	284 C	58 D
SASKATCHEWAN	325	316 A	--	7 F	259 C	60 E
ALBERTA	697	690 A	--	5 F	610 B	83 E
B.C./C.-B.	937	915 C	... H	... H	862 C	68 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 17./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 17.

TABLE 17. FUEL USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY, BY PROVINCE, MAY 1981

TABLEAU 17. COMBUSTIBLE UTILISE POUR L'EAU CHAUDE, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH PIPED HOT WATER MENAGES AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL, COKE OR WOOD CHARBON, COKE OU BOIS	OTHER AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	7,945 A	792 C	3,055 C	64 E	4,010 B	23 F	--
Nfld./T.-N.	132 C	30 E	--	--	100 C	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	34 A	23 E	--	--	7 F	--	--
N.S./N.-E.	247 B	136 C	--	11 F	90 D	9 F	--
N.B./N.-B.	206 A	76 D	--	--	122 D	--	--
QUEBEC	2,099 A	349 D	121 E	7 G	1,617 C	... H	--
ONTARIO	2,966 A	108 E	1,428 C	9 G	1,417 C	--	--
MANITOBA	341 A	4 F	187 D	--	148 D	--	--
SASKATCHEWAN	316 A	5 G	217 D	6 F	88 E	--	--
ALBERTA	690 A	8 G	633 B	16 F	33 F	--	--
B.C./C.-B.	915 C	53 E	468 D	8 G	385 D	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) OTHER REFERS TO PRIVATE WELLS, SPRINGS, ETC./AUTRE: PUIS PRIVES, SOURCES, ETC.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 18. FUEL USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 18. COMBUSTIBLE UTILISE POUR L'EAU CHAUDE, DANS LES LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	SINGLE DWELLINGS WITH PIPED HOT WATER LOGEMENTS INDIVIDUELS AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL, COKE OR WOOD CHARBON, COKE OU BOIS	OTHER AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	5,334 A	435 D	2,092 C	60 E	2,725 C	21 F	--
NFLD./T.-N.	115 C	25 E	--	--	88 C	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	28 A	18 E	--	--	7 F	--	--
N.S./N.-E.	189 B	93 D	--	10 F	78 D	9 F	--
N.B./N.-B.	159 A	49 E	--	--	103 C	--	--
QUEBEC	1,025 A	151 E	23 F	6 G	842 C	... H	--
ONTARIO	2,094 A	55 F	948 D	8 G	1,079 D	--	--
MANITOBA	253 A	--	141 D	--	108 D	--	--
SASKATCHEWAN	268 A	4 G	176 D	6 F	82 E	--	--
ALBERTA	535 A	7 G	482 B	16 F	30 F	--	--
B.C./C.-B.	668 C	30 F	321 D	8 G	308 D	--	--

TABLE 19. INSTALLED BATH FACILITIES, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 19. BAIGNOIRES OU DOUCHES INSTALLEES, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH INSTALLED BATHS OR SHOWERS MENAGES AVEC BAIGNOIRE OU DOUCHE INSTALLEE				HOUSEHOLDS WITHOUT INSTALLED BATHS OR SHOWERS MENAGES SANS BAIGNOIRE NI DOUCHE INSTALLEE
		TOTAL	EXCLUSIVE USE/USAGE EXCLUSIF		SHARED USE USAGE PARTAGE	
			ONE BATHROOM UNE SALLE DE BAINS	TWO OR MORE BATHROOMS DEUX SALLES DE BAINS OU PLUS		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	8,063	7,968 A	6,505 A	1,435 C	28 G	95 E
NFLD./T.-N.	149	138 C	128 C	9 F	--	11 F
P.E.I./I.-P.-E.	35	34 A	31 C	--	--	--
N.S./N.-E.	259	247 B	229 B	18 F	--	12 F
N.B./N.-B.	209	206 A	185 B	21 E	--	4 F
QUEBEC	2,117	2,098 A	1,847 B	247 D	... H	19 F
ONTARIO	2,987	2,970 A	2,413 B	545 D	12 G	17 G
MANITOBA	348	340 A	281 C	59 E	--	8 F
SASKATCHEWAN	325	316 A	248 C	67 D	--	9 F
ALBERTA	697	689 A	475 C	213 E	--	8 F
B.C./C.-B.	937	930 A	669 C	253 E	... H	... H

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 20. TOILET FACILITIES (2), BY PROVINCE, MAY 1981

TABLEAU 20. TOILETTES (2), PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH FLUSH TOILETS MENAGES DISPOSANT DE TOILETTES AVEC CHASSE D'EAU				CHEMICAL TOILETS TOILETTES CHIMIQUES	HOUSEHOLDS WITHOUT TOILETS MENAGES SANS TOILETTE
		TOTAL	ONE FLUSH TOILET	TWO FLUSH TOILETS	THREE OR MORE FLUSH TOILETS		
			UNE TOILETTE	DEUX TOILETTES	TROIS TOILETTES OU PLUS		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,063	7,975 A	5,420 B	2,085 C	471 E	15 F	73 E
NFLD./T.-N.	149	142 B	124 C	16 E	--	--	7 G
P.E.I./I.-P.-E.	35	34 A	28 C	6 F	--	--	--
N.S./N.-E.	259	249 B	214 C	32 E	--	--	10 F
N.B./N.-B.	209	207 A	164 C	39 E	4 F	--	--
QUEBEC	2,117	2,109 A	1,656 B	400 D	53 F	--	... H
ONTARIO	2,987	2,967 A	1,862 C	917 D	188 F	... H	15 G
MANITOBA	348	339 A	238 C	83 E	18 F	--	6 F
SASKATCHEWAN	325	314 A	209 D	86 E	19 E	4 F	7 F
ALBERTA	697	689 A	385 D	234 D	70 F	--	7 G
B.C./C.-B.	937	925 B	540 C	272 D	113 E	--	... H

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 21./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 21.

TABLE 21. FUEL FOR COOKING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1981

TABLEAU 21. COMBUSTIBLE UTILISE POUR LA CUISSON, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY (3) ELECTRICITE	COAL OR COKE CHARBON OU COKE	WOOD BOIS	OTHER (4) AUTRE	HOUSEHOLDS WITHOUT COOKING EQUIPMENT MENAGES SANS INSTALL- ATIONS DE CUISSON
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	8,063	73 E	486 D	97 E	7,312 A	... H	70 E	--	... H
NFLD./T.-N.	149	19 E	--	--	120 C	--	8 F	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	35	5 E	--	4 E	22 D	--	--	--	--
N.S./N.-E.	259	25 E	--	18 E	201 C	--	14 E	--	--
N.B./N.-B.	209	7 F	--	5 F	189 B	--	7 F	--	--
QUEBEC	2,117	9 G	71 F	16 F	2,001 A	--	17 F	--	--
ONTARIO	2,987	--	262 E	30 F	2,680 B	--	... H	--	--
MANITOBA	348	--	7 G	--	337 A	--	--	--	--
SASKATCHEWAN	325	--	13 E	5 G	304 B	--	--	--	--
ALBERTA	697	--	80 E	6 F	606 B	--	--	--	--
B.C./C.-B.	937	... H	53 E	10 G	853 B	--	5 G	--	... H

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES ONLY FACILITIES LOCATED INSIDE THE DWELLING, FOR THE EXCLUSIVE USE OF THE HOUSEHOLD.
COMPREND SEULEMENT LES TOILETTES SITUÉES DANS LE LOGEMENT ET UTILISÉES EXCLUSIVEMENT PAR LES MEMBRES DU MENAGE.

(3) EXCLUDES COMBINATION ELECTRIC AND WOOD STOVES, INCLUDED PRIOR TO 1971.
NE COMPREND PAS LES CUISINIÈRES COMBINÉES (ELECTRICITE ET BOIS), INCLUSES AVANT 1971.

(4) INCLUDES COMBINATION ELECTRIC AND WOOD STOVES, HOT PLATES AND SAWDUST BURNERS.
COMPREND LES CUISINIÈRES COMBINÉES (ELECTRICITE ET BOIS), LES RECHAUDS ET LES POELES A SCIURE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ÉTÉ ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICÉS. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ÉCHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT À LA SECTION INTITULÉE 'FIABILITÉ DES ESTIMATIONS'.

TABLE 22. ELECTRIC REFRIGERATORS AND HOME FREEZERS, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 22. REFRIGERATEURS ELECTRIQUES ET CONGELATEURS DOMESTIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	ELECTRIC REFRIGERATORS REFRIGERATEURS ELECTRIQUES		HOME FREEZERS CONGELATEURS DOMESTIQUES	
		HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT	HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT
		MENAGES EQUIPES	MENAGES NON EQUIPES	MENAGES EQUIPES	MENAGES NON EQUIPES
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,063	8,017 A	47 F	4,262 B	3,802 B
NFLD./T.-N.	149	144 A	5 F	97 C	51 D
P.E.I./I.-P.-E.	35	34 A	--	21 D	14 D
N.S./N.-E.	259	258 A	--	134 D	125 D
N.B./N.-B.	209	208 A	--	118 D	92 D
QUEBEC	2,117	2,110 A	7 G	843 C	1,274 C
ONTARIO	2,987	2,975 A	12 G	1,594 C	1,393 C
MANITOBA	348	346 A	--	227 C	120 D
SASKATCHEWAN	325	324 A	--	248 C	77 E
ALBERTA	697	694 A	--	437 C	260 D
B.C./C.-B.	937	923 B	... H	543 C	395 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 23./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 23.

TABLE 23. ELECTRIC WASHING MACHINES AND CLOTHES DRYERS (3), BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 23. MACHINES A LAVER ET SECHEUSES ELECTRIQUES (3), PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH ELECTRIC WASHERS MENAGES EQUIPES D'UNE MACHINE A LAVER ELECTRIQUE			HOUSEHOLDS WITHOUT ELECTRIC WASHERS MENAGES NON EQUIPES D'UNE MACHINE A LAVER ELECTRIQUE	HOUSEHOLDS WITH CLOTHES DRYERS MENAGES EQUIPES D'UNE SECHEUSE			HOUSEHOLDS WITHOUT CLOTHES DRYERS MENAGES SANS SECHEUSE
		TOTAL	AUTOMATIC AUTOMATIQUE	OTHER (2) AUTRE		TOTAL	ELECTRIC ELECTRIQUE	GAS A GAZ	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	8,063	6,183 A	5,228 B	955 C	1,880 C	5,149 B	4,867 B	282 D	2,914 C
N.F.L.D./T.-N.	149	136 B	68 D	67 D	13 E	84 D	83 D	--	65 D
P.E.I./I.-P.-E.	35	30 B	20 D	9 E	5 E	19 D	19 E	--	16 E
N.S./N.-E.	259	212 C	148 C	64 D	47 E	152 C	150 C	--	108 D
N.B./N.-B.	209	175 C	138 D	37 E	35 F	140 D	138 D	--	69 E
QUEBEC	2,117	1,744 B	1,565 C	180 E	373 D	1,439 C	1,437 C	--	678 D
ONTARIO	2,987	2,154 C	1,791 C	363 D	833 D	1,781 C	1,636 C	145 E	1,206 C
MANITOBA	348	263 C	202 D	60 D	85 E	224 D	208 D	16 F	123 D
SASKATCHEWAN	325	268 C	201 D	67 E	57 F	239 D	233 D	6 F	86 E
ALBERTA	697	544 C	491 C	53 E	153 D	505 C	407 C	98 E	192 D
B.C./C.-B.	937	658 C	604 C	53 E	280 D	566 C	556 C	10 G	371 D

- (1) SEE SECTION ON "COVERAGE"/VOIR LA SECTION INTITULEE "CHAMP DE L'ENQUETE".
(2) MOSTLY WRINGER-WASHERS AND SPIN-DRY MACHINES./IL S'AGIT SURTOUT DE MACHINES AVEC TORDEUR ET DE MACHINES A ESSOREUSE.
(3) INCLUDES ONLY WASHING MACHINES AND DRYERS INSIDE THE DWELLING.
COMPREND SEULEMENT LES MACHINES A LAVER ET SECHEUSES QUI SONT DANS LE LOGEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR MATERIAL, SEE SECTION ON "RELIABILITY OF ESTIMATES".

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE "FIABILITE DES ESTIMATIONS".

TABLE 24. AGE OF SPECIFIED HOUSEHOLD EQUIPMENT, CANADA, MAY 1981

TABLEAU 24. AGE DE CERTAINS APPAREILS MENAGERS, CANADA, MAI 1981

EQUIPMENT APPAREILS MENAGERS	TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC APPAREILS MENAGERS	AGE OF EQUIPMENT AGE DES APPAREILS MENAGERS		
		5 YEARS OR LESS 5 ANS OU MOINS	6 TO 10 YEARS 6 A 10 ANS	OVER 10 YEARS PLUS DE 10 ANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
COOKING EQUIPMENT/ INSTALLATIONS DE CUISSON				
OIL OR OTHER LIQUID FUEL STOVES/ A HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	73 E	9 F	13 F	51 D
GAS STOVES/A GAZ	584 D	130 G	130 G	324 F
ELECTRIC STOVES/ELECTRIQUES	7,312 A	2,427 F	2,194 F	2,692 F
WOOD OR COAL STOVES/A BOIS OU CHARBON	75 E	8 F	7 F	60 F
ELECTRIC REFRIGERATORS/ REFRIGERATEURS ELECTRIQUES				
	8,017 A	2,776 C	2,475 C	2,766 C
WASHING MACHINES/MACHINES A LAVER				
AUTOMATIC WASHERS/AUTOMATIQUES	5,228 B	2,281 C	1,801 C	1,146 C
OTHER ELECTRIC WASHERS (2)/AUTRES (2)	955 C	253 D	289 D	414 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 25./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 25.

TABLE 25. AUTOMOBILES AND GARAGES, BY PROVINCE, MAY 1981

TABLEAU 25. AUTOMOBILES ET GARAGES, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES				HOUSEHOLDS WITHOUT AUTOMOBILES	GARAGES ON PREMISES (3) GARAGES SUR LES LIEUX	
		TOTAL	ONE AUTOMOBILE	TWO AUTOMOBILES	THREE OR MORE AUTOMOBILES		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
			UNE AUTOMOBILE	DEUX AUTOMOBILES	TROIS AUTOMO- BILES OU PLUS	MENAGES SANS AUTOMOBILE		
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	8,063	6,443 A	4,322 B	1,745 C	376 D	1,620 C	3,164 C	4,900 B
NFLD./T.-N.	149	107 C	84 D	19 E	5 F	42 E	16 E	133 C
P.E.I./I.-P.-E.	35	29 D	20 D	7 E	--	6 F	9 E	26 C
N.S./N.-E.	259	194 C	136 C	48 E	10 E	65 D	63 D	196 C
N.B./N.-B.	209	167 C	117 C	42 D	8 F	42 E	59 D	151 C
QUEBEC	2,117	1,617 B	1,219 C	344 D	54 E	500 D	617 D	1,500 C
ONTARIO	2,987	2,432 B	1,580 C	705 D	147 E	555 D	1,424 C	1,563 C
MANITOBA	348	268 C	181 C	69 E	18 F	80 D	161 D	187 D
SASKATCHEWAN	325	275 C	176 C	76 E	23 E	51 E	143 D	182 D
ALBERTA	697	585 B	340 D	192 E	54 E	112 D	349 D	348 D
B.C./C.-B.	937	768 C	470 C	244 D	55 F	169 E	322 D	615 C

(1) SEE SECTION ON, 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) MOSTLY WRINGER-WASHERS AND SPIN-DRY MACHINES./IL S'AGIT SURTOUT DE MACHINES AVEC TORDEUR ET DE MACHINES A LAVER A ESSOREUSE.

(3) EXCLUDES CARPORTS AND COMMUNAL PARKING LOTS IN BASEMENTS OF APARTMENT BLOCKS.

NE COMPREND PAS LES ABRIS D'AUTO NI LES STATIONNEMENTS COMMUNS AU SOUS-SOL D'UN IMMEUBLE D'APARTEMENTS.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON, 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE, 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 26. HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES, SHOWING NUMBERS WITH AND WITHOUT RADIOS AND FM RADIOS, BY PROVINCE, MAY 1981

TABLÉAU 26. MENAGES PROPRIÉTAIRES D'AUTOMOBILES, AVEC ET SANS RADIOS ET RADIOS FM, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES	HOUSEHOLDS WITH ONE AUTOMOBILE MENAGES PROPRIETAIRES D'UNE AUTOMOBILE		HOUSEHOLDS WITH TWO OR MORE AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES DE DEUX AUTOMOBILES OU PLUS		HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES	
		RADIO EQUIPPED AVEC RADIO	NOT RADIO EQUIPPED SANS RADIO	RADIO EQUIPPED (2) AVEC RADIO	NOT RADIO EQUIPPED SANS RADIO	WITH FM RADIO AVEC RADIO FM	WITHOUT FM RADIO SANS RADIO FM
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	6,443 A	4,117 B	205 D	2,104 C	17 F	3,087 B	3,356 B
NFLD./T.-N.	107 C	80 C	4 G	23 E	--	26 E	81 D
P.E.I./I.-P.-E.	29 D	19 C	--	9 E	--	8 F	21 D
N.S./N.-E.	194 C	130 C	6 F	57 D	--	64 E	131 D
N.B./N.-B.	167 C	114 C	--	50 D	--	59 E	108 D
QUEBEC	1,617 B	1,183 C	36 F	398 D	--	934 C	684 D
ONTARIO	2,432 B	1,491 C	89 E	846 C	6 G	1,203 C	1,229 C
MANITOBA	268 C	170 C	12 F	86 D	--	102 E	166 D
SASKATCHEWAN	275 C	169 C	6 G	98 D	--	100 F	175 E
ALBERTA	585 B	326 D	13 F	244 D	--	260 C	325 C
B.C./C.-B.	768 C	435 C	35 E	293 D	... H	332 D	437 C

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 27./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 27.

TABLE 27. TELEPHONES AND RADIOS, BY PROVINCE, MAY 1981

TABLÉAU 27. TÉLÉPHONES ET RADIOS, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TELEPHONES					RADIOS (3)					
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES				HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES					HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE UN	TWO DEUX	THREE OR MORE TROIS OU PLUS		TOTAL	ONE UNE	TWO DEUX	THREE TROIS	FOUR OR MORE QUATRE OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS												
CANADA	8,063	7,870 A	4,852 B	2,427 C	591 D	193 F	7,934 A	2,258 C	2,514 C	1,597 C	1,565 C	129 E
NFLD./T.-N. ...	149	140 B	100 D	32 E	7 F	9 F	144 B	66 D	42 D	22 E	14 E	5 G
P.E.I./I.-P.-E.	35	33 B	23 D	10 E	... H	--	35 A	10 E	12 E	7 E	6 E	--
N.S./N.-E.	259	247 A	171 C	66 D	11 F	12 F	254 A	73 D	76 D	55 D	51 D	5 G
N.B./N.-B.	209	198 B	127 C	60 D	11 F	11 F	206 A	64 D	71 D	36 D	35 E	--
QUEBEC	2,117	2,072 A	1,417 C	530 D	124 E	45 F	2,096 A	755 C	688 C	369 D	285 D	21 F
ONTARIO	2,987	2,931 A	1,646 C	1,017 C	269 D	56 F	2,926 A	738 D	910 C	634 C	644 D	61 F
MANITOBA	348	340 A	216 C	106 D	18 E	8 F	343 A	93 D	104 D	73 D	73 D	5 F
SASKATCHEWAN ..	325	318 A	203 D	97 E	18 E	8 F	322 A	81 E	109 D	68 D	64 D	--
ALBERTA	697	680 A	362 C	256 D	61 E	17 F	687 A	151 D	228 D	144 D	164 D	10 F
B.C./C.-B.	937	911 B	587 C	253 D	71 E	26 F	921 A	227 D	274 D	189 D	232 D	... H

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) AT LEAST ONE AUTOMOBILE IS RADIO-EQUIPPED./AU MOINS UNE AUTOMOBILE AVEC RADIO.

(3) ALL TYPES EXCEPT AUTOMOBILE RADIOS./TOUS GENRES, SAUF LES RADIOS D'AUTOMOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 28. FM RECEIVERS AND BATTERY-OPERATED RADIOS, BY PROVINCE, MAY 1981

TABEAU 28. RECEPTEURS FM ET RADIOS A PILES, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	FM RECEIVERS (2)/RECEPTEURS FM (2)						BATTERY-OPERATED RADIOS RADIOS A PILES	
		HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES					HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUS EHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE UN	TWO DEUX	THREE TROIS	FOUR OR MORE QUATRE OU PLUS			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	8,063	7,150 A	3,001 B	2,235 C	1,113 C	801 C	913 C	4,082 B	3,982 B
NFLD./T.-N.	149	111 C	67 D	30 E	10 F	4 F	38 E	84 D	65 D
P.E.I./I.-P.-E.	35	27 C	15 D	8 E	--	--	8 D	22 D	13 D
N.S./N.-E.	259	222 B	102 D	65 D	35 E	20 E	37 E	153 C	106 D
N.B./N.-B.	209	172 C	89 D	51 D	18 E	14 F	37 E	111 D	99 D
QUEBEC	2,117	1,940 A	865 C	619 D	273 D	184 E	177 E	1,047 C	1,070 C
ONTARIO	2,987	2,709 A	1,033 C	854 C	469 D	353 D	278 D	1,473 C	1,514 C
MANITOBA	348	296 C	125 D	99 D	43 E	29 E	51 E	174 C	173 C
SASKATCHEWAN	325	252 C	118 D	80 E	32 E	22 E	73 E	172 D	153 D
ALBERTA	697	589 C	244 D	180 D	92 D	73 E	108 E	354 C	343 C
B.C./C.-B.	937	831 B	343 D	249 D	138 E	101 E	106 E	491 C	446 C

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 29./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 29.

TABLE 29. BLACK AND WHITE AND COLOUR TV SETS, BY PROVINCE, MAY 1981

TABEAU 29. TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC ET TELECOULEURS, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TV - ALL TYPES TELEVISEURS, TOUS GENRES				BLACK AND WHITE TV TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC				COLOUR TV TELECOULEURS			
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NCN EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE UN	TWO OR MORE DEUX OU PLUS		TOTAL	ONE UN	TWO OR MORE DEUX OU PLUS		TOTAL	ONE UN	TWO OR MORE DEUX OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS													
CANADA ...	8,063	7,887 A	4,718 B	3,168 B	177 E	3,655 B	3,236 B	418 D	4,408 B	6,685 A	5,760 A	924 C	1,379 C
NFLD./T.-N. ..	149	145 B	91 D	54 D	... H	89 D	77 D	12 F	60 D	103 D	96 D	7 F	46 E
P.E.I./I.-P.-E.	35	34 A	22 D	13 E	—	19 D	17 D	—	16 D	26 D	24 D	—	9 F
N.S./N.-E. ...	259	254 A	159 C	95 D	6 G	137 C	119 D	18 E	122 C	194 C	174 C	21 E	65 D
N.B./N.-B. ...	209	206 A	125 C	81 D	4 F	106 D	95 C	11 E	103 D	165 C	147 C	18 E	44 E
QUEBEC	2,117	2,092 A	1,160 C	933 C	25 F	1,103 C	965 C	138 E	1,014 C	1,727 B	1,486 B	241 D	390 D
ONTARIO	2,987	2,923 A	1,728 C	1,195 C	64 E	1,347 C	1,200 C	147 E	1,640 C	2,510 B	2,166 B	344 D	477 D
MANITOBA	348	337 A	207 C	130 D	11 F	155 D	134 D	21 E	192 C	281 C	244 C	37 E	67 E
SASKATCHEWAN .	325	317 A	191 C	126 D	8 F	139 D	124 D	15 F	186 C	277 C	237 C	40 E	48 E
ALBERTA	697	675 A	431 C	244 D	22 F	247 D	222 D	25 E	449 C	601 B	503 C	98 D	96 D
B.C./C.-B. ...	937	904 B	605 C	299 D	34 G	313 D	283 D	29 F	624 C	800 C	683 C	117 E	137 E

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES ALL TYPES OF FM RECEIVERS EXCEPT THOSE IN AUTOMOBILES.
COMPREND TOUS GENRES DE RADIO FM SAUF D'AUTOMOBILE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 30. CABLE TELEVISION, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 30. TELEDISTRIBUTION, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH CABLE TELEVISION MENAGES AVEC TELEDISTRIBUTION	HOUSEHOLDS WITHOUT CABLE TELEVISION MENAGES SANS TELEDISTRIBUTION
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	8,063	4,553 B	3,511 C
Nfld./T.-N.	149	42 E	107 D
P.E.I./I.-P.-E.	35	11 D	24 C
N.S./N.-E.	259	118 D	141 D
N.B./N.-B.	209	87 E	122 D
QUEBEC	2,117	913 D	1,204 C
ONTARIO	2,987	1,905 C	1,082 D
MANITOBA	348	202 C	146 D
SASKATCHEWAN	325	110 E	216 D
ALBERTA	697	408 C	289 D
B.C./C.-B.	937	757 C	180 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 31./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 31.

TABLE 31. RECORD PLAYERS OR TURNTABLES, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 31. TOURNE-DISQUES OU TABLES TOURNANTES, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH RECORD PLAYERS OR TURNTABLES MENAGES AVEC TOURNE-DISQUES OU TABLES TOURNANTES	HOUSEHOLDS WITHOUT RECORD PLAYERS OR TURNTABLES MENAGES SANS TOURNE-DISQUE OU TABLE TOURNANTE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	8,063	6,442 A	1,622 C
Nfld./T.-N.	149	117 C	32 E
P.E.I./I.-P.-E.	35	27 D	8 E
N.S./N.-E.	259	208 C	52 D
N.B./N.-B.	209	167 C	42 E
QUEBEC	2,117	1,625 B	492 D
ONTARIO	2,987	2,414 B	573 D
MANITOBA	348	276 C	72 E
SASKATCHEWAN	325	264 C	61 E
ALBERTA	697	572 B	125 D
B.C./C.-B.	937	772 C	165 E

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 32. AIR CONDITIONERS, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 32. APPAREILS DE CLIMATISATION, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AIR CONDITIONERS MENAGES AVEC APPAREILS DE CLIMATISATION			HOUSEHOLDS WITHOUT AIR CONDITIONERS MENAGES SANS APPAREIL DE CLIMATISATION
		TOTAL HOUSEHOLDS WITH AIR CONDITIONERS NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC APPAREILS DE CLIMATISATION	WINDOW TYPE FENETRE	CENTRAL UNIT CENTRAL	
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	8,063	1,363 C	899 C	464 D	6,701 A
NFLD./T.-N.	149	--	--	--	146 A
P.E.I./I.-P.-E.	35	--	--	--	34 C
N.S./N.-E.	259	6 F	4 F	--	253 A
N.B./N.-B.	209	9 F	8 F	--	200 A
QUEBEC	2,117	262 E	217 E	45 F	1,855 B
ONTARIO	2,987	832 C	532 D	300 D	2,155 B
MANITOBA	348	95 D	54 E	41 E	253 C
SASKATCHEWAN	325	53 E	28 E	25 G	272 C
ALBERTA	697	38 E	18 F	20 E	658 A
B.C./C.-B.	937	64 E	36 F	28 G	873 B

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 33./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 33.

TABLE 33. AUTOMATIC DISHWASHERS, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 33. LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES AVEC LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUES	HOUSEHOLDS WITHOUT AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES SANS LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	8,063	2,514 C	5,550 B
NFLD./T.-N.	149	15 F	133 C
P.E.I./I.-P.-E.	35	6 E	29 C
N.S./N.-E.	259	41 E	218 B
N.B./N.-B.	209	44 E	165 C
QUEBEC	2,117	689 D	1,428 C
ONTARIO	2,987	816 D	2,171 B
MANITOBA	348	99 D	249 C
SASKATCHEWAN	325	109 E	216 D
ALBERTA	697	318 D	379 D
B.C./C.-B.	937	376 D	561 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY

MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 34. SEWING MACHINES, FLOOR POLISHERS AND VACUUM CLEANERS, BY PROVINCE, MAY 1981

TABLEAU 34. MACHINES A COUDRE, CIREUSES ET ASPIRATEURS, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SEWING MACHINES MACHINES A COUDRE		FLOOR POLISHERS CIREUSES		VACUUM CLEANERS ASPIRATEURS	
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,063	5,342 B	2,722 C	2,320 C	5,744 A	7,329 A	734 C
NFLD./T.-N.	149	78 D	71 D	34 E	115 C	129 C	20 E
P.E.I./I.-P.-E.	35	20 D	15 D	11 D	24 C	31 C	4 F
N.S./N.-E.	259	150 C	110 D	79 D	180 C	229 B	30 E
N.B./N.-B.	209	125 C	84 D	57 E	153 C	186 B	23 E
QUEBEC	2,117	1,455 C	662 D	447 D	1,670 B	1,844 B	273 D
ONTARIO	2,987	1,931 C	1,056 C	1,036 C	1,951 B	2,786 A	201 E
MANITOBA	348	231 C	117 D	114 E	234 D	315 B	33 E
SASKATCHEWAN	325	243 C	83 E	99 E	226 C	302 B	23 F
ALBERTA	697	470 C	227 D	192 D	505 C	639 B	58 E
B.C./C.-B.	937	639 C	298 D	252 D	686 C	869 B	69 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 35./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 35.

TABLE 35. PORTABLE HUMIDIFIERS, BY PROVINCE, MAY 1981

TABLEAU 35. HUMIDIFICATEURS PORTATIFS, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH PORTABLE HUMIDIFIERS MENAGES AVEC HUMIDIFICATEURS PORTATIFS	HOUSEHOLDS WITHOUT PORTABLE HUMIDIFIERS MENAGES SANS HUMIDIFICATEUR PORTATIF
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	8,063	2,116 C	5,947 A
NFLD./T.-N.	149	10 F	139 B
P.E.I./I.-P.-E.	35	6 F	29 C
N.S./N.-E.	259	40 E	219 B
N.B./N.-B.	209	48 E	161 C
QUEBEC	2,117	756 C	1,361 C
ONTARIO	2,987	880 C	2,107 B
MANITOBA	348	66 E	282 C
SASKATCHEWAN	325	72 D	253 C
ALBERTA	697	155 D	542 C
B.C./C.-B.	937	83 E	854 B

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 36. MICROWAVE OVENS, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 36. FOURS A MICRO-ONDES, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH MICROWAVE OVENS MENAGES AVEC FOURS A MICRO-ONDES	HOUSEHOLDS WITHOUT MICROWAVE OVENS MENAGES SANS FOUR A MICRO-ONDES
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	8,063	639 C	7,424 A
NFLD./T.-N.	149	--	146 A
P.E.I./I.-P.-E.	35	--	33 B
N.S./N.-E.	259	15 E	245 B
N.B./N.-B.	209	9 F	200 A
QUEBEC	2,117	65 E	2,052 A
ONTARIO	2,987	218 D	2,769 A
MANITOBA	348	38 E	310 B
SASKATCHEWAN	325	55 E	270 C
ALBERTA	697	125 E	572 C
B.C./C.-B.	937	111 E	826 B

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 37./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 37.

TABLE 37. SMOKE DETECTORS (2), BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 37. DETECTEURS DE FUMEE (2), PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH SMOKE DETECTORS MENAGES AVEC DETECTEURS DE FUMEE	HOUSEHOLDS WITHOUT SMOKE DETECTORS MENAGES SANS DETECTEUR DE FUMEE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	8,063	4,410 B	3,653 B
NFLD./T.-N.	149	91 D	58 D
P.E.I./I.-P.-E.	35	21 D	14 D
N.S./N.-E.	259	131 D	129 D
N.B./N.-B.	209	136 D	74 E
QUEBEC	2,117	997 C	1,120 C
ONTARIO	2,987	1,786 C	1,201 C
MANITOBA	348	158 D	190 C
SASKATCHEWAN	325	182 C	143 D
ALBERTA	697	490 C	206 D
B.C./C.-B.	937	419 D	519 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES ONLY SMOKE DETECTORS LOCATED INSIDE THE DWELLING./COMPRED SEULEMENT LES DETECTEURS DE FUMEE SITUES DANS LE LOGEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 38. HOUSEHOLDS BY NUMBER OF ROOMS WITH WALL-TO-WALL CARPETING (2), BY PROVINCE, MAY 1981

TABEAU 38. MENAGES SELON LE NOMBRE DE PIECES AVEC MOQUETTE (2), PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH WALL-TO-WALL CARPETING MENAGES AVEC MOQUETTE			HOUSEHOLDS WITHOUT WALL-TO-WALL CARPETING MENAGES SANS MOQUETTE
		ONE ROOM	TWO ROOMS	THREE ROOMS OR MORE	
		UNE PIECE	DEUX PIECES	TROIS PIECES OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS - ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,063	1,100 C	1,210 C	3,918 B	1,836 C
N.F.L.D./T.-N.	149	18 E	19 E	90 D	22 E
P.E.I./I.-P.-E.	35	4 D	5 F	18 E	8 F
N.S./N.-E.	259	44 E	38 E	110 D	67 D
N.B./N.-B.	209	33 E	26 E	104 D	46 E
QUEBEC	2,117	364 D	310 D	768 C	674 D
ONTARIO	2,987	369 D	450 D	1,476 C	692 D
MANITOBA	348	59 E	52 E	162 C	74 E
SASKATCHEWAN	325	41 E	50 D	196 D	38 E
ALBERTA	697	73 E	113 E	439 C	71 E
B.C./C.-B.	937	94 E	145 E	554 C	144 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 39./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 39.

TABLE 39. FIREPLACES (3), BY PROVINCE, MAY 1981

TABEAU 39. FOYERS (3), PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH FIREPLACES MENAGES AVEC FOYERS	HOUSEHOLDS WITHOUT FIREPLACES MENAGES SANS FOYER
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	8,063	1,920 C	6,143 B
N.F.L.D./T.-N.	149	27 E	122 C
P.E.I./I.-P.-E.	35	5 F	30 C
N.S./N.-E.	259	55 D	204 C
N.B./N.-B.	209	43 E	166 C
QUEBEC	2,117	356 D	1,761 B
ONTARIO	2,987	744 D	2,243 C
MANITOBA	348	44 E	304 C
SASKATCHEWAN	325	46 F	280 C
ALBERTA	697	160 E	537 C
B.C./C.-B.	937	441 D	496 D

(1) SEE SECTION ON "COVERAGE"/VOIR LA SECTION INTITULEE "CHAMP DE L'ENQUETE".

(2) WALL-TO-WALL CARPETING OR RUGS WHICH LEAVE NO MORE THAN ONE FOOT BARE ON ANY SIDE.

LA MOQUETTE OU TAPIS AUX DIMENSIONS DE LA PIECE DOIT RECOUVRIRE TOUT LE PLANCHER SANS LAISSER PLUS D'UN PIED NON RECOUVRE DE CHAQUE COTE.

(3) INCLUDES ONLY FUEL-BURNING FIREPLACES./COMPREND SEULEMENT LES FOYERS A COMBUSTIBLE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON "RELIABILITY OF ESTIMATES".

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE "FIABILITE DES ESTIMATIONS".

TABLE 40. SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT (2), BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 40. SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE (2), PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT MENAGES AVEC SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE					HOUSEHOLDS WITHOUT SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT MENAGES SANS SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE
		TOTAL HOUSEHOLDS WITH SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT TOTAL DES MENAGES AVEC SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE	HEATING STOVE POELE DE CHAUFFAGE	COOK STOVE OR RANGE CUISINIERE	PORTABLE HEATER CHAUFFERETTE PORTATIVE	OTHER AUTRE	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,063	2,046 C	673 D	152 E	1,024 C	196 D	6,018 A
NFLD./T.-N.	149	51 E	23 E	13 F	7 F	9 F	97 D
P.E.I./I.-P.-E.	35	14 E	7 D	5 F	--	--	21 D
N.S./N.-E.	259	84 D	42 D	20 E	14 E	8 F	175 C
N.B./N.-B.	209	80 D	50 D	9 F	9 F	12 F	129 C
QUEBEC	2,117	602 D	311 E	16 G	218 D	58 E	1,515 C
ONTARIO	2,987	712 D	149 E	38 F	466 D	59 F	2,275 B
MANITOBA	348	85 D	14 F	... H	57 D	8 F	263 C
SASKATCHEWAN	325	77 E	7 F	9 F	55 D	6 F	248 C
ALBERTA	697	109 E	7 G	18 G	74 E	10 F	587 C
B.C./C.-B.	937	231 D	62 E	19 G	124 E	26 F	706 C

(1) SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 41./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 41.

TABLE 41. FUEL FOR SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1981
TABLEAU 41. COMBUSTIBLE POUR LE SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE, PAR PROVINCE, MAI 1981

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT MENAGES AVEC SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	GAS GAZ	ELECTRICITY ELECTRICITE	WOOD BOIS	OTHER (4) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	2,046 C	117 E	45 E	1,132 C	732 C	20 F
NFLD./T.-N.	51 E	13 E	--	10 F	27 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	14 E	--	--	--	9 D	--
N.S./N.-E.	84 D	16 E	--	14 E	51 D	--
N.B./N.-B.	80 D	9 E	--	12 E	57 C	--
QUEBEC	602 D	43 E	... H	246 D	306 D	--
ONTARIO	712 D	17 G	13 G	501 C	175 E	5 G
MANITOB.	85 D	--	--	63 C	18 E	--
SASKATCHEWAN	77 E	4 G	--	56 C	13 E	--
ALBERTA	109 E	--	15 F	81 D	8 F	--
B.C./C.-B.	231 D	7 G	7 G	148 D	68 E	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) EXCLUDES FUEL-BURNING FIREPLACES./NE COMPREND PAS LES Foyers A COMBUSTIBLE.

(3) INCLUDES KEROSENE./COMPREND LE KEROSENE.

(4) INCLUDES COAL AND COKE./COMPREND LE CHARBON ET LE COKE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 42. SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT BY FUEL, CANADA, MAY 1981
TABLEAU 42. SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1981

FUEL COMBUSTIBLE	HOUSEHOLDS WITH SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT MENAGES AVEC SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE	HEATING STOVE POELE DE CHAUFFAGE	COOK STOVE OR RANGE CUISINIERE	PORTABLE HEATER CHAUFFERETTE PORTATIVE	OTHER AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
TOTALS/TOTAUX.....	2,046 C	673 C	152 E	1,024 C	196 D
OIL OR OTHER LIQUID FUEL(1)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (1)	117 E	41 E	23 E	14 F	38 F
GAS/GAZ	45 E	15 F	10 G	11 G	9 G
ELECTRICITY/ELECTRICITE	1,132 C	... H	27 F	990 C	110 E
WOOD/BOIS	732 C	604 C	89 E	7 G	32 E
OTHER (2)/AUTRE (2)	20 F	7 G	--	--	7 G

(1) INCLUDES KEROSENE./COMPRED LE KEROSENE.

(2) INCLUDES COAL AND COKE./COMPRED LE CHARBON ET LE COKE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.



1981 HOUSEHOLD FACILITIES + EQUIPMENT SURVEY

R.O.	Docket No.	Survey date	Assignment No.
1 <input style="width: 20px;" type="text"/>	2 <input style="width: 20px;" type="text"/>	3 <input style="width: 20px;" type="text"/>	4 <input style="width: 20px;" type="text"/>
<div style="text-align: right;"> 5 <input style="width: 20px;" type="text"/> Refused <input style="width: 20px;" type="text"/> Completed <input style="width: 20px;" type="text"/> Explain in Notes <input style="width: 20px;" type="text"/> </div>			
10. DOES THIS HOUSEHOLD LIVE ON A FARM? Yes <input type="radio"/> No <input type="radio"/>		37. CABLE TELEVISION Yes <input type="radio"/> No <input type="radio"/>	
11. IS THERE A MORTGAGE ON THIS DWELLING? Yes <input type="radio"/> No <input type="radio"/>		38. RECORD PLAYER OR TURNTABLE Yes <input type="radio"/> No <input type="radio"/>	
12. IS THIS DWELLING A CONDOMINIUM? Yes <input type="radio"/> No <input type="radio"/>		39. NUMBER OF RADIOS <input style="width: 20px;" type="text"/> If none enter 0 and go to 42	
13. DATE STRUCTURE ORIGINALLY CONSTRUCTED Before 1940- 1950- 1960- 1970- 1976- 1940 1949 1959 1969 1975 1981 <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>		40. ARE ANY OF THESE BATTERY RADIOS? Yes <input type="radio"/> No <input type="radio"/>	
14. GARAGE FACILITIES Yes <input type="radio"/> No <input type="radio"/>		41. NUMBER OF RADIOS WITH FM BAND <input style="width: 20px;" type="text"/> If none enter 0	
15. TOTAL NUMBER OF ROOMS (including bedrooms) <input style="width: 20px;" type="text"/> <input style="width: 20px;" type="text"/>		42. NUMBER OF CARS OWNED BY HOUSEHOLD MEMBERS <input style="width: 20px;" type="text"/> If none enter 0 and go to 45	
16. NUMBER OF BEDROOMS <input style="width: 20px;" type="text"/> If none enter 0		43. NUMBER OF CARS IN ITEM 42 WITH RADIO <input style="width: 20px;" type="text"/> If none enter 0 and go to 45	
17. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT Steam or hot water furnace . . . <input type="radio"/> Forced hot air furnace <input type="radio"/> Other hot air furnace <input type="radio"/> Heating stove (Incl. oil space heater) <input type="radio"/> Electricity <input type="radio"/> Cook stove or range <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) <input type="radio"/>		44. ARE ANY OF THESE FM RADIOS? Yes <input type="radio"/> No <input type="radio"/>	
18. WHEN WAS HEATING EQUIPMENT INSTALLED? In last 5 years <input type="radio"/> 6 to 10 years ago <input type="radio"/> Over 10 years ago <input type="radio"/>		45. HOME AIR CONDITIONING Window type <input type="radio"/> Central unit <input type="radio"/> None <input type="radio"/>	
19. PRINCIPAL FUEL FOR HEATING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel <input type="radio"/> Piped gas <input type="radio"/> Bottled gas <input type="radio"/> Electricity <input type="radio"/> Coal or coke <input type="radio"/> Wood <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) <input type="radio"/>		46. VACUUM CLEANER <input type="radio"/> Yes <input type="radio"/> No	
20. SOURCE OF WATER SUPPLY Community water main system <input type="radio"/> Private source on property . . . <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) <input type="radio"/>		47. SEWING MACHINE <input type="radio"/> <input type="radio"/>	
21. TYPE OF WATER SUPPLY Hot and cold running water . . . <input type="radio"/> Cold running water only <input type="radio"/> No running water <input type="radio"/>		48. FLOOR POLISHER <input type="radio"/> <input type="radio"/>	
22. PRINCIPAL FUEL FOR PIPED HOT WATER SUPPLY Oil or other liquid fuel <input type="radio"/> Piped gas <input type="radio"/> Bottled gas <input type="radio"/> Electricity <input type="radio"/> Coal or coke <input type="radio"/> Wood <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) <input type="radio"/>		49. PORTABLE HUMIDIFIER <input type="radio"/> <input type="radio"/>	
23. INSTALLED BATHTUB OR SHOWER In one bathroom (Exclusive use) <input type="radio"/> In two or more bathrooms (Exclusive use) <input type="radio"/> Bath facilities shared with another household <input type="radio"/> No installed bathtub or shower <input type="radio"/>		50. MICROWAVE OVEN <input type="radio"/> <input type="radio"/>	
24. TOILET FACILITIES INSIDE DWELLING One flush toilet <input type="radio"/> Two flush toilets <input type="radio"/> Three or more flush toilets <input type="radio"/> Chemical or other type <input type="radio"/> No toilet inside dwelling <input type="radio"/>		51. SMOKE DETECTOR (inside dwelling) <input type="radio"/> <input type="radio"/>	
25. FUEL FOR PRINCIPAL COOKING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel <input type="radio"/> Piped gas <input type="radio"/> Bottled gas <input type="radio"/> Electricity <input type="radio"/> Coal or coke <input type="radio"/> Wood <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) <input type="radio"/>		52. FUEL-BURNING FIRE-PLACE <input type="radio"/> <input type="radio"/>	
26. WHEN WAS COOKING EQUIPMENT MANUFACTURED? In last 5 years <input type="radio"/> 6 to 10 years ago <input type="radio"/> Over 10 years ago <input type="radio"/>		53. SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT (excluding fireplace) Heating stove <input type="radio"/> Cook stove or range <input type="radio"/> Portable heater <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) <input type="radio"/>	
27. REFRIGERATOR Electric refrigerator <input type="radio"/> Other mechanical refrigerator (gas, etc.) <input type="radio"/> No electrical or mechanical refrigerator <input type="radio"/>		54. FUEL FOR SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel <input type="radio"/> Gas <input type="radio"/> Wood <input type="radio"/> Coal or coke <input type="radio"/> Electricity <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) <input type="radio"/>	
28. WHEN WAS REFRIGERATOR MANUFACTURED? In last 5 years <input type="radio"/> 6 to 10 years ago <input type="radio"/> Over 10 years ago <input type="radio"/>		55. NUMBER OF ROOMS WITH WALL TO WALL CARPETING <input style="width: 20px;" type="text"/> If none enter 0	
29. HOME FREEZER, SEPARATE FROM REFRIGERATOR Yes <input type="radio"/> No <input type="radio"/>		56. INFORMATION SOURCE: Was this information provided over the telephone? Yes <input type="radio"/> No <input type="radio"/>	
30. AUTOMATIC DISHWASHER Yes <input type="radio"/> No <input type="radio"/>		<input style="width: 20px;" type="text"/> Complete item 5	
31. WASHING MACHINE Automatic washer <input type="radio"/> Electric wringer-washer <input type="radio"/> Other electric washer <input type="radio"/> None <input type="radio"/>			
32. WHEN WAS WASHING MACHINE MANUFACTURED? In last 5 years <input type="radio"/> 6 to 10 years ago <input type="radio"/> Over 10 years ago <input type="radio"/>			
33. CLOTHES DRYER Electric <input type="radio"/> Gas <input type="radio"/> None <input type="radio"/>			
34. NUMBER OF TELEPHONES <input style="width: 20px;" type="text"/> If none enter 0			
35. NUMBER OF BLACK AND WHITE TV SETS <input style="width: 20px;" type="text"/> If none enter 0			
36. NUMBER OF COLOUR TV SETS <input style="width: 20px;" type="text"/> If none enter 0			

NOTES

See over for additional NOTES



Statistics Canada Statistique Canada

DOCUMENT CONFIDENTIEL une fois rempli

FORMULE HF 06
F06 ÉTAT DU QUESTIONNAIRE

Rempli 1 ☐

Partiellement rempli 2 ☐ Expliquez dans les NOTES

Refus 3 ☐

ENQUÊTE SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER DE 1981

B.R. N° du dossier Date d'enquête N° de tâche

1 2 3 4

<p>10. CE MÉNAGE DEMEURE-T-IL DANS UNE FERME? Oui ¹ Non ² <input type="radio"/></p> <p><i>Si "Non" au poste 42 de la F03 passez à 13</i></p> <p>11. Y A-T-IL UNE HYPOTHÈQUE SUR CE LOGEMENT? Oui ¹ Non ² <input type="radio"/></p> <p>12. CE LOGEMENT EST-IL UN CONDOMINIUM? Oui ¹ Non ² <input type="radio"/></p> <p>13. DATE DE CONSTRUCTION DE L'IMMEUBLE Avant 1940- 1950- 1960- 1970- 1976- 1940 1949 1959 1969 1975 1981 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/></p> <p>14. GARAGE Oui ¹ Non ² <input type="radio"/></p> <p>15. NOMBRE TOTAL DE PIÈCES (y compris les ch. à coucher) <input type="text"/></p> <p>16. NOMBRE DE CHAMBRES À COUCHER <input type="text"/> <i>Si aucune inscrivez 0</i></p> <p>17. PRINCIPAL SYSTÈME DE CHAUFFAGE À vapeur ou à eau chaude 1 <input type="radio"/> À air chaud pulsé 2 <input type="radio"/> Autre système à air chaud 3 <input type="radio"/> Poêle de chauffage (Radiateur à huile) 4 <input type="radio"/> Électricité 5 <input type="radio"/> Cuisinière 6 <input type="radio"/> Autre (Précisez dans les NOTES) 7 <input type="radio"/></p> <p>18. QUAND LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE A-T-IL ÉTÉ INSTALLÉ? Il y a 5 ans ou moins 1 <input type="radio"/> Il y a 6 à 10 ans 2 <input type="radio"/> Il y a plus de 10 ans 3 <input type="radio"/></p> <p>19. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE Huile ou autre combustible liquide 1 <input type="radio"/> Gaz canalisé 2 <input type="radio"/> Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 <input type="radio"/> Électricité 4 <input type="radio"/> Charbon ou coke 5 <input type="radio"/> Bois 6 <input type="radio"/> Autre (Précisez dans les NOTES) 7 <input type="radio"/></p> <p>20. PROVENANCE DE L'EAU Réseau public 1 <input type="radio"/> Source privée dans la propriété 2 <input type="radio"/> Autre (Précisez dans les NOTES) 3 <input type="radio"/></p> <p>21. ALIMENTATION EN EAU Eau chaude et froide courante 1 <input type="radio"/> Eau froide courante seulement 2 <input type="radio"/> <i>Passez à 23</i> Pas d'eau courante 3 <input type="radio"/></p> <p>22. PRINCIPAL COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR L'EAU CHAUDE Huile ou autre combustible liquide 1 <input type="radio"/> Gaz canalisé 2 <input type="radio"/> Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 <input type="radio"/> Électricité 4 <input type="radio"/> Charbon ou coke 5 <input type="radio"/> Bois 6 <input type="radio"/> Autre (Précisez dans les NOTES) 7 <input type="radio"/></p>	<p>23. DOUCHE OU BAIGNOIRE INSTALLÉE Dans une salle de bains (Usage exclusif) 1 <input type="radio"/> Dans 2 salles de bains ou plus (Usage exclusif) 2 <input type="radio"/> Douche ou baignoire partagée avec un autre ménage 3 <input type="radio"/> Ni baignoire ni douche installée 4 <input type="radio"/></p> <p>24. TOILETTES DANS LE LOGEMENT Une toilette avec chasse d'eau 1 <input type="radio"/> Deux toilettes avec chasse d'eau 2 <input type="radio"/> Trois toilettes ou plus 3 <input type="radio"/> Toilette chimique ou autre genre 4 <input type="radio"/> Aucune toilette dans le logement 5 <input type="radio"/></p> <p>25. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR LA CUISSON Huile ou autre combustible liquide 1 <input type="radio"/> Gaz canalisé 2 <input type="radio"/> Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 <input type="radio"/> Électricité 4 <input type="radio"/> Charbon ou coke 5 <input type="radio"/> Bois 6 <input type="radio"/> Autre (Précisez dans les NOTES) 7 <input type="radio"/> Aucun 8 <input type="radio"/> <i>Passez à 27</i></p> <p>26. QUAND LES INSTALLATIONS DE CUISSON ONT-ELLES ÉTÉ FABRIQUÉES? Il y a 5 ans ou moins 1 <input type="radio"/> Il y a 6 à 10 ans 2 <input type="radio"/> Il y a plus de 10 ans 3 <input type="radio"/></p> <p>27. RÉFRIGÉRATEUR Réfrigérateur électrique 1 <input type="radio"/> Autre réfrigérateur mécanique (Gaz, etc.) 2 <input type="radio"/> Pas de réfrigérateur électrique ni mécanique 3 <input type="radio"/> <i>Passez à 29</i></p> <p>28. QUAND LE RÉFRIGÉRATEUR A-T-IL ÉTÉ FABRIQUÉ? Il y a 5 ans ou moins 1 <input type="radio"/> Il y a 6 à 10 ans 2 <input type="radio"/> Il y a plus de 10 ans 3 <input type="radio"/></p> <p>29. CONGÉLATEUR DOMESTIQUE DISTINCT DU RÉFRIGÉRATEUR Oui ¹ Non ² <input type="radio"/></p> <p>30. LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE Oui ¹ Non ² <input type="radio"/></p> <p>31. MACHINE À LAVER Machine à laver automatique 1 <input type="radio"/> Machine à laver élec. avec tordeur 2 <input type="radio"/> Autre machine à laver électrique 3 <input type="radio"/> Aucune 4 <input type="radio"/> <i>Passez à 33</i></p> <p>32. QUAND LA MACHINE À LAVER A-T-ELLE ÉTÉ FABRIQUÉE? Il y a 5 ans ou moins 1 <input type="radio"/> Il y a 6 à 10 ans 2 <input type="radio"/> Il y a plus de 10 ans 3 <input type="radio"/></p> <p>33. SÈCHEUSE Électrique 1 <input type="radio"/> À gaz 2 <input type="radio"/> Aucune 3 <input type="radio"/></p> <p>34. NOMBRE D'APPAREILS TÉLÉPHONIQUES <input type="text"/> <i>Si aucun inscrivez 0</i></p> <p>35. NOMBRE DE TÉLÉVISEURS EN NOIR ET BLANC <input type="text"/> <i>Si aucun inscrivez 0</i></p> <p>36. NOMBRE DE TÉLÉCOULEURS <input type="text"/> <i>Si aucun inscrivez 0</i></p>	<p>CE MÉNAGE POSSÈDE-T-IL UNE(IE):</p> <p>37. TÉLÉDISTRIBUTION (CÂBLE) Oui ¹ Non ² <input type="radio"/></p> <p>38. TOURNE-DISQUE OU UNE TABLE TOURNANTE. Oui ¹ Non ² <input type="radio"/></p> <p>39. NOMBRE DE RADIOS <input type="text"/> <i>Si aucune inscrivez 0 et passez à 42</i></p> <p>40. CE NOMBRE COMPREND-IL DES RADIOS À PILES? Oui ¹ Non ² <input type="radio"/></p> <p>41. NOMBRE DE RADIOS AVEC BANDE FM <input type="text"/> <i>Si aucune inscrivez 0</i></p> <p>42. NOMBRE D'AUTOS APPARTENANT À DES MEMBRES DU MÉNAGE <input type="text"/> <i>Si aucune inscrivez 0 et passez à 45</i></p> <p>43. NOMBRE D'AUTOS (POSTE 42) AVEC RADIO <input type="text"/> <i>Si aucune inscrivez 0 et passez à 45</i></p> <p>44. CE NOMBRE COMPREND-IL DES RADIOS FM? Oui ¹ Non ² <input type="radio"/></p> <p>45. APPAREIL DE CLIMATISATION (MAISON) Fenêtre 1 <input type="radio"/> Central 2 <input type="radio"/> Aucun 3 <input type="radio"/></p> <p>CE MÉNAGE POSSÈDE-T-IL UNE(IE):</p> <p>46. ASPIRATEUR Oui ¹ Non ² <input type="radio"/></p> <p>47. MACHINE À COUDRE ¹ <input type="radio"/> ² <input type="radio"/></p> <p>48. CIREUSE ¹ <input type="radio"/> ² <input type="radio"/></p> <p>49. HUMIDIFICATEUR PORTATIF ¹ <input type="radio"/> ² <input type="radio"/></p> <p>50. FOUR À MICRO-ONDES ¹ <input type="radio"/> ² <input type="radio"/></p> <p>51. DÉTECTEUR DE FUMÉE (à l'intérieur du logement) ¹ <input type="radio"/> ² <input type="radio"/></p> <p>52. FOYER À COMBUSTIBLE ¹ <input type="radio"/> ² <input type="radio"/></p> <p>53. SYSTÈME DE CHAUFFAGE SUPPLÉMENTAIRE (sauf le foyer) Poêle de chauffage 1 <input type="radio"/> Cuisinière 2 <input type="radio"/> Chaufferette portable 3 <input type="radio"/> Autre (Précisez dans les NOTES) 4 <input type="radio"/> Aucun 5 <input type="radio"/> <i>Passez à 55</i></p> <p>54. COMBUSTIBLE POUR LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE SUPPLÉMENTAIRE Huile ou autre combustible liquide 1 <input type="radio"/> Gaz 2 <input type="radio"/> Bois 3 <input type="radio"/> Charbon ou coke 4 <input type="radio"/> Électricité 5 <input type="radio"/> Autre (Précisez dans les NOTES) 6 <input type="radio"/></p> <p>55. NOMBRE DE PIÈCES AVEC MOQUETTE (tapis mur à mur) <input type="text"/> <i>Si aucune inscrivez 0</i></p> <p>56. SOURCE DE RENSEIGNEMENTS: Ces renseignements ont-ils été obtenus par téléphone? Oui ¹ Non ² <input type="radio"/> <i>Remplissez le poste 5</i></p>
--	--	--

NOTES

Servez-vous du verso pour NOTES supplémentaires ☐

N° du poste N° du poste

N° du poste N° du poste

Household facilities and equipment

May 1982

L'équipement ménager

Mai 1982



Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Data Dissemination Unit,
Consumer Income and Expenditure Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 996-5294) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (772-4073)	Winnipeg (949-4020)
Halifax (426-5331)	Regina (359-5405)
Montréal (283-5725)	Edmonton (420-3027)
Ottawa (992-4734)	Vancouver (666-3691)
Toronto (966-6586)	

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwest Telephone Co.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwest Telephone Co.)	Zenith 2-2015

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Sous-section de la diffusion des données,
Division du revenu et des dépenses des consommateurs,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 996-5294) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (772-4073)	Winnipeg (949-4020)
Halifax (426-5331)	Regina (359-5405)
Montréal (283-5725)	Edmonton (420-3027)
Ottawa (992-4734)	Vancouver (666-3691)
Toronto (966-6586)	

Un service de communication sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la Northwest Telephone Co.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la Northwest Telephone Co.)	Zénith 2-2015

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Statistics Canada

Consumer Income and Expenditure

Division

Housing Surveys and Data Dissemination

Section

Household facilities and equipment

May 1982

Attention is drawn to "Special Note Regarding Comparability of 1982 Estimates with Previous Years" on page 2 of this report.

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1982

November 1982
8-3304-508

Price: Canada, \$4.50
Other Countries, \$5.40

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

Statistique Canada

Division du revenu et des dépenses

des consommateurs

Section des enquêtes sur le logement

et de la diffusion des données

L'équipement ménager

Mai 1982

Nous attirons votre attention sur la
"Note spéciale concernant la comparabilité
des estimations de 1982 avec celles des années
précédentes", à la page 2 de la présente
publication.

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1982

Novembre 1982
8-3304-508

Prix: Canada, \$4.50
Autres pays, \$5.40

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

**SPECIAL NOTE REGARDING COMPARABILITY OF 1982
ESTIMATES WITH PREVIOUS YEARS**

The data obtained in the 1982 Survey of Household Facilities and Equipment are weighted up to estimates of total households based on projections from the 1981 Census count of households. The projections of total households used for weighting the surveys carried out from 1977 to 1981, inclusive, were based on 1976 Census counts. Data from the 1982 survey are, therefore, not fully comparable with the originally published data from 1977 to 1981. To provide greater comparability, estimates derived from the 1981 survey have been revised to the 1981 Census base. Similar adjustments have been made with respect to surveys taken in the intercensal years 1977-1980. See page 9 for further information.

**NOTE SPÉCIALE CONCERNANT LA COMPARABILITÉ DES
ESTIMATIONS DE 1982 ET DE CELLES DES ANNÉES
PRÉCÉDENTES**

Les données recueillies dans le cadre de l'enquête de 1982 sur l'équipement ménager sont pondérées pour traduire les caractéristiques de l'ensemble des ménages, en fonction du nombre de ménages projeté d'après le recensement de 1981. Les projections du nombre total de ménages utilisées pour pondérer les enquêtes effectuées de 1977 à 1981 inclusivement étaient fondées sur les chiffres du recensement de 1976. Les données de l'enquête de 1982 ne sont donc pas tout à fait comparables à celles qui ont été publiées entre 1977 et 1981. Pour faciliter les comparaisons, les estimations tirées de l'enquête de 1981 ont été révisées à la lumière des résultats du recensement de 1981. Des rajustements semblables ont été effectués dans le cas des enquêtes réalisées au cours des années intercensitaires 1977 à 1980. Pour de plus amples renseignements, voir la page 9.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction	5
Contents of the Tables	6
Other Data Available	7
Definitions	10
Sources and Methods	12
Reliability of Estimates	15

Table

1. Size of Household, by Number of Rooms Per Dwelling, Canada, May 1982	19
2. Size of Household, by Province, May 1982	19
3. Number of Rooms Per Dwelling, by Province, May 1982	20
4. Number of Bedrooms Per Dwelling, by Province, May 1982	20
5. Type of Dwelling, by Tenure, Canada, May 1982	21
6. Number of Rooms Per Dwelling, by Tenure, Canada, May 1982	21
7. Tenure, by Province, May 1982	21
8. Number of Rooms Per Dwelling, by Type of Dwelling, Canada, May 1982	22
9. Type of Dwelling, by Province, May 1982	22
10. Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, May 1982	23
11. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Fuel, Canada, May 1982	23
12. Principal Heating Equipment, by Province, May 1982	24
13. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Province, May 1982	24
14. Principal Heating Fuel, by Province, May 1982	25
15. Principal Heating Fuel for Single Dwellings Only, by Province, May 1982	25
16. Air Conditioners, by Province, May 1982	26
17. Water Supply, by Province, May 1982	26
18. Fuel Used for Piped Hot Water Supply, by Province, May 1982	27
19. Fuel Used for Piped Hot Water Supply for Single Dwellings Only, by Province, May 1982	27

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	5
Contenu des tableaux	6
Autres données offertes	7
Définitions	10
Sources et méthodes	12
Fiabilité des estimations	15

Tableau

1. Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, Canada, mai 1982	19
2. Taille du ménage, par province, mai 1982	19
3. Nombre de pièces par logement, par province, mai 1982	20
4. Nombre de chambres à coucher par logement, par province, mai 1982	20
5. Genre de logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1982	21
6. Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1982	21
7. Mode d'occupation, par province, mai 1982	21
8. Nombre de pièces par logement, selon le genre de logement, Canada, mai 1982	22
9. Genre de logement, par province, mai 1982	22
10. Principal système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1982	23
11. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1982	23
12. Principal système de chauffage, par province, mai 1982	24
13. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1982	24
14. Principal combustible de chauffage, par province, mai 1982	25
15. Principal combustible de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1982	25
16. Appareils de climatisation, par province, mai 1982	26
17. Alimentation en eau, par province, mai 1982	26
18. Combustible utilisé pour l'eau chaude, par province, mai 1982	27
19. Combustible utilisé pour l'eau chaude dans les logements individuels seulement, par province, mai 1982	27

TABLE OF CONTENTS - Concluded

Table	Page
20. Installed Bath Facilities, by Province, May 1982	28
21. Toilet Facilities, by Province, May 1982	28
22. Fuel for Cooking Equipment, by Province, May 1982	29
23. Microwave Ovens, by Province, May 1982	29
24. Refrigerators and Home Freezers, by Province, May 1982	30
25. Automatic Dishwashers, by Province, May 1982	30
26. Electric Washing Machines and Clothes Dryers, by Province, May 1982	31
27. Age of Specified Household Equipment, Canada, May 1982	31
28. Telephones and Radios, by Province, May 1982	32
29. FM Receivers, by Province, May 1982	32
30. Black and White and Colour Television Sets, by Province, May 1982	33
31. Cable Television, by Province, May 1982	33
32. Record Players or Turntables, by Province, May 1982	34
33. Automobiles and Garages, by Province, May 1982	34
34. Motorcycles and Adult-size Bicycles, by Province, May 1982	35
35. Downhill and Cross Country Skis and Snowmobiles, by Province, May 1982	35
36. Boats, by Province, May 1982	36
37. Overnight Camping Equipment, by Province, May 1982	36
38. Vacation Homes in Canada and Outboard Motors, by Province, May 1982	37
39. Dwellings by Type of Repairs Needed, by Tenure and Province, May 1982	37
40. Owner-occupied Dwellings by Type of Recent Repairs, by Province, May 1982	38
41. Owner-occupied Dwellings by Recent Energy Improvements, by Province, May 1982	38
Survey Questionnaire	39
Question (Q) Card	41

TABLE DES MATIÈRES - fin

Tableau	Page
20. Baignoires ou douches installées, par province, mai 1982	28
21. Toiletttes, par province, mai 1982	28
22. Combustible utilisé pour la cuisson, par province, mai 1982	29
23. Fours à micro-ondes, par province, mai 1982	29
24. Réfrigérateurs et congélateurs domestiques, par province, mai 1982	30
25. Lave-vaisselle automatiques, par province, mai 1982	30
26. Machines à laver électriques et sécheuses, par province, mai 1982	31
27. Âge de certains appareils ménagers, Canada, mai 1982	31
28. Téléphones et radios, par province, mai 1982	32
29. Récepteurs FM, par province, mai 1982	32
30. Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mai 1982	33
31. Télédistribution, par province, mai 1982	33
32. Tourne-disques ou tables tournantes, par province, mai 1982	34
33. Automobiles et garages, par province, mai 1982	34
34. Motocyclettes et bicyclettes de grandeur pour adultes, par province, mai 1982	35
35. Skis de descente et skis de randonnée et motoneiges, par province, mai 1982	35
36. Embarcations, par province, mai 1982	36
37. Matériel de camping, par province, mai 1982	36
38. Maisons de villégiature au Canada et moteurs hors-bord, par province, mai 1982	37
39. Logements selon le genre de réparation requises, le mode d'occupation et la province, mai 1982	37
40. Logements occupés par le propriétaire selon le genre de réparations récentes, par province, mai 1982	38
41. Logements occupés par le propriétaire, selon les travaux d'amélioration faits récemment en vue d'économiser l'énergie, par province, mai 1982	38
Questionnaire d'enquête	40
Fiche-questionnaire (Fiche-Q)	42

INTRODUCTION

This publication presents statistics derived from the latest in the series of annual sample surveys on household facilities and equipment. The survey was carried out in conjunction with the May 1982 Labour Force Survey; about 35,000 households were included in the sample to represent virtually all private households in Canada. The exceptions to the coverage of the survey are noted in the section on "Sources and Methods".

For the 1982 survey, the following changes were made in the questionnaire:¹

Added

Dwellings by type of repairs needed (new item);
owner-occupied dwellings by type of recent repairs (new item);
owner-occupied dwellings by recent energy improvements (new item);

adult-sized bicycles (last included in 1980);

motorcycles (last included in 1979);

snowmobiles (last included in 1980);

downhill skis (last included in 1980);

cross country skis (last included in 1980);

outboard motors (last included in 1980);

vacation homes in Canada (last included in 1980);

boats (last included in 1980);

overnight camping equipment (last included in 1980).

¹ See survey questionnaire on page 39.

INTRODUCTION

Cette publication présente les statistiques tirées de la dernière enquête par sondage annuelle sur l'équipement ménager. L'enquête a été effectuée en même temps que l'enquête de mai 1982 sur la population active; environ 35,000 ménages ont été interrogés pour représenter la presque totalité des ménages privés du Canada. La section intitulée "Sources et méthodes" précise les exceptions.

Aux fins de l'enquête de 1982, les modifications suivantes ont été apportées au questionnaire¹:

Ajouts

Logements selon le genre de réparations requises (nouveau poste);

logements occupés par le propriétaire, selon le genre de réparations récentes (nouveau poste);
logements occupés par le propriétaire, selon les travaux d'amélioration faits récemment en vue d'économiser l'énergie (nouveau poste);

bicyclettes de grandeur pour adultes (prises en compte pour la dernière fois en 1980);

motocyclettes (prises en compte pour la dernière fois en 1979);

motoneiges (prises en compte pour la dernière fois en 1980);

skis de descente (pris en compte pour la dernière fois en 1980);

skis de randonnée (pris en compte pour la dernière fois en 1980);

moteurs hors-bord (pris en compte pour la dernière fois en 1980);

maisons de villégiature au Canada (prises en compte pour la dernière fois en 1980);

embarcations (prises en compte pour la dernière fois en 1980);

matériel de camping (pris en compte pour la dernière fois en 1980).

¹ Voir le questionnaire d'enquête à la page 40.

Modified

Bathrooms - The definition was changed slightly to prevent doublecounting of bathrooms containing both a separate shower and a bathtub, possible under the old definition. Details on shared bath facilities were not collected in this survey;

refrigerator (category modified to include count of total number of refrigerators in dwelling);

age of refrigerator (refers to principal refrigerator).

Dropped

Source of water supply;
battery radios;
cars with radios;
cars with FM radios;
vacuum cleaners;
sewing machines;
floor polishers;
portable humidifiers;
smoke detectors;
fuel-burning fireplaces;
supplementary heating equipment;
fuel for supplementary heating equipment;

rooms with wall-to-wall carpeting.

Contents of the Tables

The tables in this report contain data for Canada as a whole, and except for Tables 1, 5, 6, 8, 10, 11 and 27, for the provinces. The first 30 tables contain information which is now collected annually. The remaining tables deal with items surveyed less frequently.

To facilitate the analysis of data on heating equipment, heating fuel, and fuel for hot water supply, separate tables on these items are published for all dwellings, and for single dwellings alone. Tabulations were realigned this year in an attempt to group together the related data. Thus, air conditioners now follow tables concerned with space heating (equipment and fuel), and microwave ovens follow cooking equipment fuel.

Modifications

Salles de bains - La définition a été légèrement modifiée pour éviter le double compte des salles de bains renfermant à la fois une douche séparée et une baignoire. En effet, l'ancienne définition donnait lieu à ce double compte. Dans cette enquête, nous n'avons pas recueilli de données sur les salles de bains communes;

réfrigérateur (catégorie modifiée de façon à relever le nombre total de réfrigérateurs dans le logement);

âge du réfrigérateur (concerne le réfrigérateur principal).

Suppressions

Provenance de l'eau;
radios à piles;
autos munies d'une radio;
autos munies d'une radio FM;
aspirateurs;
machines à coudre;
cireuses;
humidificateurs portatifs;
détecteurs de fumée;
foyers à combustible;
appareil de chauffage supplémentaire;
combustible pour l'appareil de chauffage supplémentaire;
pièces avec moquette.

Contenu des tableaux

Les tableaux présentent des données sur l'ensemble du Canada et, exception faite des tableaux 1, 5, 6, 8, 10, 11 et 27, sur les provinces. Les 30 premiers tableaux renferment des renseignements recueillis maintenant tous les ans. Les autres tableaux portent sur des articles faisant l'objet d'enquêtes moins fréquentes.

Afin de simplifier l'analyse des données sur les systèmes de chauffage, les combustibles de chauffage et les combustibles utilisés pour chauffer l'eau, des tableaux distincts sont publiés pour tous les logements et pour les logements individuels seulement. Ainsi, les climatiseurs d'air figurent maintenant à la suite des tableaux concernant les appareils de chauffage (matériel et combustible) et les fours à micro-ondes viennent à la suite du combustible utilisé pour la cuisson.

Included in the tables are alphabetic indicators of standard error to illustrate the reliability of the estimates. For a discussion of the sample error, see the section on "Reliability of Estimates".

Other Data Available

Following is a list of unpublished data which can be obtained upon request:

A. Canada, by Province

1. Households with radios, showing number with telephones and television sets.
2. Households with television sets, showing number with telephones and radios.
3. Average number of persons per household, rooms per household and persons per room.
4. Households showing the period of construction of the dwelling.
5. Households showing tenure by province.

B. Canada, by Urban-rural Categories - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply.
2. Water supply and plumbing facilities.
3. Household appliances (cooking equipment, refrigerators, home freezers, automatic dishwashers, electric washing machines, clothes dryers).
4. Telephones, radios, television sets (total, black and white, and colour), cable television and record players or turntables.
5. Automobiles and garages.
6. Miscellaneous household equipment (1982 - air conditioners, microwave ovens, motorcycles, adult-size bicycles, snowmobiles, vacation homes in Canada, downhill skis, cross country skis, overnight camping equipment, boats, outboard motors).

On trouvera dans les tableaux des indicateurs littéraux de l'erreur type, indiquant la fiabilité des estimations. Les erreurs d'échantillonnage sont examinées à la section "Fiabilité des estimations".

Autres données offertes

Les données qui suivent ne sont pas publiées, mais on peut les obtenir sur demande:

A. Canada, par province

1. Ménages équipés de radios, avec indication du nombre de ménages ayant des téléphones et des téléviseurs.
2. Ménages équipés de téléviseurs, avec indication du nombre de ménages ayant des téléphones et des radios.
3. Nombre moyen de personnes par ménage, nombre de pièces par ménage et nombre de personnes par pièce.
4. Ménages, avec indication de la date de construction du logement.
5. Ménages, avec indication du mode d'occupation par province.

B. Canada, par catégorie urbaine-rurale - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante.
2. Eau courante et installations sanitaires.
3. Appareils ménagers (installations de cuisson, réfrigérateurs, congélateurs domestiques, lave-vaisselle automatiques, machines à laver électriques, sécheuses).
4. Téléphones, radios, téléviseurs (nombre total, téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs), télédistribution et tourne-disques ou tables tournantes.
5. Automobiles et garages.
6. Appareils ménagers divers (1982 - appareils de climatisation d'air, fours à micro-ondes, motocyclettes, bicyclettes de grandeur pour adultes, motoneiges, maisons de villégiature au Canada, skis de descente, skis de randonnée, matériel de camping, embarcations, moteurs hors-bord).

7. Dwellings by type of repairs needed, by tenure.
8. Owner-occupied dwellings by type of recent repairs.
9. Owner-occupied dwellings by recent energy improvements.
10. Tenure.

Note: Current tables in series 'B' are available in two versions. The first version, used consistently since 1976, follows the 1971 Census classification of areas, as modified for purposes of the Labour Force Survey sample design (see Cat. No. 71-526). The second version is similar to the first except that larger urban centres are classified in accordance with the 1976 Census population counts.

C. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply.
2. Household appliances (cooking equipment, refrigerators, home freezers, automatic dishwashers, electric washing machines, clothes dryers).
3. Telephones, radios, television sets (total, colour, and black and white), cable television and record players or turntables.
4. Automobiles and garages.
5. Miscellaneous household equipment (1982 - air conditioners, microwave ovens, motorcycles, adult-size bicycles, snowmobiles, vacation homes in Canada, downhill skis, cross country skis, overnight camping equipment, boats, outboard motors).
6. Dwellings by type of repairs needed, by tenure.

7. Logements selon le genre de réparations requises et le mode d'occupation.
8. Logements occupés par le propriétaire, selon le genre de réparations récentes.
9. Logements occupés par le propriétaire, selon les travaux d'amélioration faits récemment en vue d'économiser l'énergie.
10. Mode d'occupation.

Nota: Les tableaux courants de la série 'B' existent en deux versions. La première version, qui a toujours été utilisée depuis 1976, s'inspire du classement des régions employé dans le cadre du recensement de 1971 et modifié en fonction du plan de sondage de l'enquête sur la population active (voir la publication n° 71-526 au catalogue). La seconde version ressemble à la première, sauf que les grands centres urbains sont classés d'après les chiffres de population du recensement de 1976.

C. Régions métropolitaines comptant 50,000, ménages et plus - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante.
2. Appareils ménagers (installations de cuisson, réfrigérateurs, congélateurs domestiques, lave-vaisselle automatiques, machines à laver électriques, sècheuses).
3. Téléphones, radios, téléviseurs (nombre total, télécouleurs et téléviseurs en noir et blanc), télédistribution et tourne-disques ou tables tournantes.
4. Automobiles et garages.
5. Appareils ménagers divers (1982 - appareils de climatisation d'air, fours à micro-ondes, motocyclettes, bicyclettes de grandeur pour adultes, motoneiges, maisons de villégiature au Canada, skis de descente, skis de randonnée, matériel de camping, embarcations, moteurs hors-bord).
6. Logements selon le genre de réparations requises et le mode d'occupation.

7. Owner-occupied dwellings by type of recent repairs.
8. Owner-occupied dwellings by recent energy improvements.

D. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households by Dwelling Characteristics

1. Type of dwelling.
2. Period of construction of the dwelling.
3. Tenure.

E. Revised Estimates

In the interests of comparability with the latest data, estimates from the 1981 survey have been adjusted to be consistent with the 1981 Census counts of private households. Similarly, to reflect revisions in the original projections of total households, adjustments have been made in the estimates derived from surveys taken in the intercensal years 1977-1980. The non-catalogued report **Household Facilities and Equipment 1977-1981 (Revised Estimates)** is available for a five dollar service charge.

Related Reports

Statistics Canada also produces periodic reports that relate household facilities and equipment data to the level of income received in the preceding year. (Details on income are provided by the Survey of Consumer Finances.) **Household Facilities by Income and Other Characteristics** has been published for the years 1968 (Catalogue 13-540), 1972 (Catalogue 13-560), 1974 (Catalogue 13-565), 1976, 1978 and 1980 (Catalogue 13-567). The reports contain distributions of households within household income size groups, by household type, region and other characteristics. The data used in these reports are also available in a microdata file form. The latest report in this series for 1982 and the microdata file are expected to be available next summer. All inquiries should be directed to the Data Dissemination Unit, Consumer Income and Expenditure Division, Statistics Canada, Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

7. Logements occupés par le propriétaire, selon le genre de réparations récentes.
8. Logements occupés par le propriétaire, selon les travaux d'amélioration faits récemment en vue d'économiser l'énergie.

D. Régions métropolitaines comptant 50,000 ménages et plus - Pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement

1. Genre de logement.
2. Période de construction du logement.
3. Mode d'occupation.

E. Estimations révisées

Pour permettre d'établir des comparaisons avec les dernières données, les estimations de l'enquête de 1981 ont été rajustées en fonction du nombre de ménages privés dénombrés dans le recensement de 1981. De même, pour tenir compte des révisions apportées aux projections initiales du nombre total de ménages, on a rectifié les estimations tirées des enquêtes réalisées au cours des années intercensitaires 1977 à 1980. On peut se procurer, moyennant des frais de service de \$5, la publication non cataloguée **Équipement ménager 1977-1981 (Estimations rectifiées)**.

Publications connexes

Statistique Canada publie également des bulletins périodiques qui établissent un rapport entre les données sur l'équipement ménager et le niveau du revenu touché l'année précédente. (Les données sur le revenu sont tirées de l'enquête sur les finances des consommateurs.) Le bulletin **Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques** a été publié pour les années 1968 (n° 13-540 au catalogue), 1972 (n° 13-560 au catalogue), 1974 (n° 13-565 au catalogue), 1976, 1978 et 1980 (n° 13-567 au catalogue). Ces bulletins présentent la répartition des ménages à l'intérieur des tranches de revenu, selon le genre de ménage, la région et d'autres caractéristiques. On peut également obtenir les données utilisées aux fins de ces bulletins sous forme de fichiers de microdonnées. Le plus récent des bulletins de cette série (1982) et le fichier de microdonnées seront disponibles l'été prochain. Toutes les demandes de renseignements doivent être adressées à la Sous-section de la diffusion des données, Division du revenu et des dépenses des consommateurs, Statistique Canada, Parc Tunney, Ottawa (Ontario), K1A 0T6.

Definitions

Dwelling. A dwelling is defined as a structurally separate set of living premises with private entrance from outside the building, or from a common hallway or stairway inside. A private dwelling is one in which one person, a family or other small group of individuals may reside, such as a single house, apartment, etc.

Household. A person or a group of persons occupying one dwelling unit is defined as a "household". The number of households will therefore be equal to the number of occupied dwellings. The person or persons occupying a private dwelling form a private household.

Dwelling Type. Refers to the structural arrangement of the dwelling.

Single detached dwelling - This type of dwelling is commonly called a single house, i.e., a house containing one dwelling unit and completely separated on all sides from any other building or structure.

Single attached dwelling - Each half of a semi-detached (or double) house and each section of a row or terrace is defined as a "single attached" dwelling. A single dwelling attached to a non-residential structure also belongs to this category.

Apartment or flat - This type of dwelling includes:

- dwelling units in apartment blocks or apartment hotels;
- flats in duplexes or triplexes, i.e., where the division between dwelling units is horizontal;
- suites in structurally converted houses;
- living quarters located above, or in the rear of stores, restaurants, garages or other business premises;
- janitors' quarters in schools, churches, warehouses, etc.; and
- private quarters for employees in hospitals or other types of institutions.

Condominium. A residential complex in which dwellings are owned individually while land is held in joint ownership with others. The building(s) must be a registered condominium complex. Only owner-occupied condominium units are included in Table 5. For the first time, an estimate is included for single detached condominiums, a relatively new occurrence.

Rooms. In determining the number of rooms in a dwelling, only those rooms used or suitable for living purposes, including rooms occupied by servants, lodgers, or members of

Définitions

Logement. Ensemble distinct de pièces d'habitation ayant une entrée privée donnant sur l'extérieur ou sur un corridor ou escalier commun à l'intérieur. Un logement privé peut être occupé par une personne, une famille ou un autre petit groupe de personnes (par exemple, une maison individuelle, un appartement, etc.).

Ménage. Personne ou groupe de personnes occupant un logement. Le nombre de ménages est par conséquent égal au nombre de logements occupés. La ou les personnes qui occupent un logement privé constituent un ménage privé.

Genre de logement. Concerne la construction du logement proprement dite.

Logement individuel non attenant - Il s'agit ordinairement d'une maison individuelle, c.-à-d., d'une maison ne comprenant qu'un logement et non rattachée à un autre immeuble ou à une autre construction.

Logement individuel attenant - Chaque moitié d'une maison jumelée (ou double) et chaque section d'une maison en rangée ou de terrasse. Entrent également dans cette catégorie les logements individuels rattachés à une construction non résidentielle.

Appartement - Ce genre de logement comprend:

- les logements dans les immeubles d'appartements ou les appartements-hôtels;
- les logements dans les duplex ou les triplex, c.-à-d., dans les immeubles où la division entre les logements est horizontale;
- les logements dans des maisons transformées;
- les pièces d'habitation situées au-dessus ou à l'arrière d'un magasin, d'un restaurant, d'un garage ou d'un autre commerce;
- les logements réservés aux concierges dans les écoles, les églises, les entrepôts, etc.; et
- les logements privés pour employés dans les hôpitaux et les institutions.

Condominium. Un condominium est un immeuble résidentiel dans lequel chaque logement est détenu en propriété individuelle alors que le terrain est détenu en propriété conjointe. L'immeuble doit constituer un condominium enregistré. Seuls les logements occupés par le propriétaire figurent au tableau 5. Nous publions pour la première fois une estimation pour les logements individuels non attenants constitués en condominium, phénomène relativement nouveau.

Pièces. Pour calculer le nombre de pièces dans un logement, on ne compte que les pièces servant ou pouvant servir à l'habitation, y compris les pièces occupées par les domestiques, les cham-

lodging families, are counted. The following are not counted as rooms: bathrooms, pantries, halls, clothes closets and rooms used solely for business purposes. Summer kitchens, sunrooms, rooms in basements or attics are not counted unless they are finished off and suitable for use as living quarters throughout the year. "Kitchenettes" are counted if the normal kitchen functions are carried out therein and if they contain, as a minimum, cooking facilities (such as a stove or range) and a sink or tub.

Bedrooms. Included as "bedrooms" are all rooms furnished as bedrooms and used as such, even though the use may be occasional as in the case of a "spare" bedroom. Bedsitting rooms, or other such rooms used for sleeping and living, are not included. In the case of all one-room dwellings, such as bachelor apartments and other small dwellings, no "bedroom" would be reported.

Dwelling Repairs. Any work that restores the dwelling to its original condition. Desirable remodelling, additions, conversions, or improvements which upgrade the dwelling over and above its original condition are excluded.

Major Repairs - Any work required to correct serious deficiencies in the structural condition of the dwelling, as well as in the plumbing, electrical and heating systems.

Minor Repairs - Any work required to correct deficiencies in the surface or covering material of the dwelling and to the less serious deficiencies in the plumbing, electrical and heating systems.

Energy Improvements

Insulation - Adding insulating material in the attic, roof, walls or basement.

Heating Equipment - Refers both to space and water heating equipment.

Reduction of Drafts - Reduction of air infiltration from outside.

See Question (Q) Card on page 41 for further details and examples applicable to dwelling repairs and energy improvements. It should be noted that statistics on dwelling repair needs reflect respondents' perception and not that of interviewers.

In Tables 39 and 40 households are classified by the highest applicable dwelling repair category only. For example,

breurs et les membres des familles des chambreurs. Ne sont pas comptés comme pièces les salles de bains, les garde-manger, les corridors, les placards et les pièces uniquement utilisées à des fins commerciales. Les cuisines d'été, les solariums, les pièces au sous-sol ou au grenier ne sont comptés que s'ils sont complètement aménagés et peuvent servir à l'habitation pendant toute l'année. Les "cuisinettes" sont comptées si l'on y fait normalement la cuisine et si elles contiennent au moins, des installations de cuisson (comme une cuisinière) et un évier ou une cuvette.

Chambres à coucher. Sont considérées comme "chambres à coucher" toutes les pièces meublées et utilisées comme telles, même si elles ne servent que de temps à autre (les chambres d'amis, par exemple). Les studios et autres pièces de séjour et repos ne le sont pas. Dans le cas des logements comptant une seule pièce (par exemple, les garçonniers), il ne faut pas déclarer de chambre à coucher.

Réparations au logement. Tous travaux visant à remettre le logement dans son état original. Ne sont pas compris les rénovations, ajouts, transformations ou améliorations souhaitables qui visent à améliorer le logement par rapport à son état original.

Réparations majeures - Tous travaux nécessaires pour corriger des défauts importants au niveau de la structure du logement, de la plomberie, et des systèmes d'électricité et de chauffage.

Réparations mineures - Tous travaux nécessaires pour corriger des défauts au niveau de la surface et du revêtement du logement, et de légers défauts au niveau de la plomberie, et des systèmes d'électricité et de chauffage.

Travaux d'amélioration visant à économiser l'énergie

Isolation - Ajout de matériaux isolants supplémentaires au grenier, dans la toiture, dans les murs ou au sous-sol.

Système de chauffage - Se rapporte au chauffage du logement et de l'eau.

Réduction des infiltrations d'air - Réduction des infiltrations d'air provenant de l'extérieur.

Voir la Fiche-questionnaire (Fiche-Q) à la page 42 pour plus de détails ainsi que des exemples de réparations au logement et de travaux d'amélioration visant à économiser l'énergie. Il convient de signaler que les statistiques sur les réparations nécessaires traduisent la perception des répondants et non celle de l'interviewer.

Aux tableaux 39 et 40, les ménages sont classés selon la catégorie de réparations la plus importante seulement. Ainsi, les ménages qui ont

households reporting both major and minor repairs, appear only in the "Major repairs" category. On the other hand, in Table 41 dealing with various types of energy-related improvements, households are included in every applicable improvement category.

Sources and Methods

The Survey

The Survey of Household Facilities and Equipment is conducted as a supplement to the monthly Labour Force Survey once a year in the spring. In 1982, the Household Facilities and Equipment Survey was carried out in the month of May, and it was restricted to two thirds of the Labour Force Survey sample.² In large urban centres, most interviews were conducted by phone. In small urban and rural areas, survey data were collected mostly by personal interview. In aggregate, 50% of the households were interviewed directly and 50% by phone.

While the information on facilities and equipment was collected in May 1982, other data in this report were obtained from the Labour Force Survey conducted one month earlier, in April. In that month, another Labour Force Survey supplement, the Survey of Consumer Finances was carried out. As both supplements, the Household Facilities and Equipment Survey and the Survey of Consumer Finances, covered identical Labour Force Survey subsamples, it was possible to process them jointly. The common data base used demographic and other characteristics of households from the April 1982 Labour Force Survey data file.

Coverage

The Labour Force Survey sample is designed to represent virtually all households in Canada, except for households in the Yukon and Northwest Territories, households on Indian Reserves and Crown lands, and inmates of institutions.

² The design of the Labour Force Survey is such that any combination of its six "rotation groups" (in this case, four) constitutes a representative subsample. For a detailed description of the sample design, see Catalogue 71-526, *Methodology of the Canadian Labour Force Survey*, 1976.

déclaré et des réparations majeures et des réparations mineures ne figurent que dans la catégorie "Réparations majeures". Par contre, au tableau 41, qui traite des divers genres de travaux d'amélioration visant à économiser l'énergie, les ménages sont classés selon chaque catégorie de travaux appropriée.

Sources et méthodes

L'enquête

L'enquête sur l'équipement ménager est effectuée en même temps que l'enquête mensuelle sur la population active, une fois par an, au printemps. En 1982, elle a été menée en mai et elle ne visait que les deux tiers de l'échantillon de l'enquête sur la population active². Dans les grands centres urbains, la plupart des interviews ont été faites par téléphone. Dans les petits centres urbains et dans les régions rurales, les données ont été recueillies par interviews sur place. Au total, 50% des ménages ont été interrogés sur place et 50% par téléphone.

Bien que les données sur l'équipement ménager aient été recueillies en mai 1982, d'autres données présentées ici sont tirées de l'enquête sur la population active effectuée un mois plus tôt, soit en avril. Ce mois-là, on a mené une autre enquête supplémentaire, l'enquête sur les finances des consommateurs. Étant donné que les deux enquêtes supplémentaires, équipement ménager et finances des consommateurs, visaient le même sous-échantillon de l'enquête sur la population active, nous avons pu les traiter ensemble. La base commune de données comprenait les caractéristiques démographiques et d'autres caractéristiques des ménages provenant du fichier de données de l'enquête d'avril 1982 sur la population active.

Champ de l'enquête

L'échantillon de l'enquête sur la population active est conçu de façon à représenter la quasi-totalité des ménages au Canada, à l'exception des ménages demeurant au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest, des ménages habitant des Réserves indiennes et des pensionnaires d'institutions.

² Le plan de sondage de l'enquête sur la population active est tel que toute combinaison de ses six "groupes de renouvellement" (dans ce cas-ci, quatre) constitue un sous-échantillon représentatif. Pour une description détaillée du plan de sondage, voir *Méthodologie de l'enquête sur la population active du Canada*, 1976 (n° 71-526 au catalogue).

In this publication, only households living in standard **private dwellings** are represented. Therefore, in addition to the exclusions indicated above, also excluded are:

military camps;

collective-type households such as those living in hotels, large lodging houses, clubs, logging and construction camps;

private households living in mobile homes, in trailers, in summer cottages, on boats, etc.

Response Rates

The selected sample for Household Facilities and Equipment Survey (HFE) consisted of 41,969 dwellings, of which 4,944 were vacant. Of the 37,025 occupied dwellings, 1,789 collective dwellings, mobile homes and other non-standard dwellings were excluded from the coverage of this report. Fully or at least partially completed HFE questionnaires were collected from 31,543 households. This gives a response rate of 89.5%.

Text Table I presents the sample counts and response rates by province. The last column shows the number of records on which the estimates for each province are based. This 'Number of records' while for the most part representing households which responded to the April 1982 Labour Force Survey (LFS) also includes 588 households which were LFS non-respondents in April but which had been successfully surveyed the previous month. For all households where details of facilities and equipment could not be collected these were imputed as explained in the following paragraph.

Dans cette publication, seuls les ménages demeurant dans des **logements privés** ordinaires sont représentés. Ainsi, outre les exceptions signalées ci-dessus, les ménages suivants ne sont pas compris non plus:

les ménages habitant des camps militaires;

les ménages collectifs tels que ceux résidant dans des hôtels, de grandes pensions, des clubs, des camps de bûcherons et des baraquements de travailleurs;

les ménages privés demeurant dans des maisons mobiles, des roulottes, des chalets d'été, sur des bateaux, etc.

Taux de réponse

L'échantillon prélevé aux fins de l'enquête sur l'équipement ménager (EEM) comprenait 41,969 logements, dont 4,944 étaient vacants. Sur les 37,025 logements occupés, 1,789 logements collectifs, maisons mobiles et autres logements non conventionnels sont exclus des données présentées dans cette publication. On a recueilli des questionnaires EEM entièrement remplis, ou au moins partiellement remplis, auprès de 31,543 ménages, ce qui donne un taux de réponse de 89.5%.

Le tableau explicatif I présente les comptes de l'échantillon et les taux de réponse par province. La dernière colonne indique le nombre de dossiers sur lesquels sont fondées les estimations pour chaque province. Le 'nombre de dossiers' représente, en majeure partie, des ménages qui ont répondu à l'enquête d'avril 1982 sur la population active (EPA), mais il comprend aussi 588 ménages qui n'y ont pas répondu, mais qui avaient fourni toutes les données nécessaires le mois précédent. Dans le cas des ménages auprès desquels on n'a pu recueillir de renseignements sur l'équipement ménager, on a imputé des données comme nous l'expliquons au paragraphe suivant.

TEXT TABLE I. Sample Counts and Response Rates, by Province, May 1982

TABLEAU EXPLICATIF I. Taille de l'échantillon et taux de réponse, selon la province, mai 1982

Province	Occupied dwellings	Sample size	Responding households	Response rate	Number of records
	Logements occupés	Taille de l'échantillon	Ménages répondants	Taux de réponse	Nombre de dossiers
Newfoundland - Terre-Neuve	1,978	1,905	1,757	92.2	1,886
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	917	856	807	94.3	844
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2,704	2,495	2,296	92.0	2,441
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2,751	2,551	2,330	91.3	2,503
Québec	5,549	5,365	4,925	91.8	5,239
Ontario	7,361	7,227	6,260	86.6	6,850
Manitoba	3,186	3,061	2,787	91.0	3,005
Saskatchewan	3,785	3,622	3,237	89.4	3,565
Alberta	4,660	4,306	3,799	88.2	4,217
British Columbia - Colombie-Britannique	4,134	3,848	3,345	86.9	3,745
Canada	37,025	35,236	31,543	89.5	34,295

Assignment of Missing Household Facilities and Equipment Data

While the great majority of households supplied complete data on facilities and equipment, some either refused or were unable to furnish information on some or all of the questions.

The data missing from these households were assigned by computer from households which provided complete facilities and equipment data and which were similar in terms of the following characteristics:

type of dwelling,

tenure,

household size, and

were located in as close a geographical proximity as possible.

Methods of Estimation

The estimation of characteristics from a survey is based on the premise that each sampled unit represents, in addition to itself, a certain number of unsampled units in the population. A simple survey weight is attached to each record in the sample to reflect this representation. The primary component of this weight is the inverse of the sampling ratio which is further refined on the basis of geographical considerations. The last step in the simple survey

Imputation des données manquantes sur l'équipement ménager

Bien que la plupart des ménages aient fourni des données complètes sur l'équipement ménager, certains ont refusé ou n'ont pas été en mesure de le faire, pour une partie ou la totalité des questions.

On a donc imputé par ordinateur les données manquantes pour ces ménages à partir des données complètes fournies par des ménages possédant des caractéristiques semblables du point de vue:

du genre de logement,

du mode d'occupation,

de la taille du ménage, et

de la proximité géographique.

Méthodes d'estimation

L'estimation des caractéristiques tirées d'une enquête se fonde sur le principe que chaque unité échantillonnée représente, outre elle-même, un certain nombre d'unités non comprises dans l'échantillon. On attribue un coefficient de pondération simple à chaque dossier de l'échantillon pour obtenir cette représentation. La principale composante de ce coefficient est la fraction de sondage inverse qu'on affine pour tenir compte des facteurs géographiques. Comme dernière étape de la création d'un coefficient de

weight creation is the compensation for household non-response in the form of an inflation of the weight by the inverse of the household response rate. However, this type of non-response adjustment does not affect households successfully surveyed a month earlier. In such cases, last month's data are assumed to be still valid and records are retained on survey file.

Finally, to improve the efficiency of survey estimates, a ratio estimation procedure is applied. Independent estimates of total households are derived primarily from the Census of Canada. In 1982, the projections of total households used for weighting the survey were based on the 1981 Census counts. The ratio of the independent estimate to the simple survey estimate of total households was applied to the simple survey weight to obtain the final weight for each record. This procedure was carried out independently for each province.

Reliability of Estimates

The estimates presented in this publication are derived from a sample survey. There are two types of errors present in an estimate based on a sample survey, namely sampling errors and non-sampling errors. Sampling errors occur because inferences about the entire population are made on the basis of information obtained from only a sample of the population. Non-sampling errors occur because it is not always possible to obtain and retain throughout processing an accurate or true response (value) for each sampled unit due to such factors as non-response, response errors, processing errors, etc. The reliability of a survey estimate is thus determined by the combined effect of non-sampling and sampling errors. It is necessary to control the levels of both types of errors in order to derive precise and accurate³ estimates from a sample survey.

³ It should be noted that "accurate" and "precise" estimates have different meanings statistically. A precise estimate is not necessarily accurate since significant bias may result in a low standard error about the measured mean but a higher standard error about the "true" mean that was desired to be estimated. This is another reason why one must be so concerned with nonsampling errors.

pondération simple on compense la non-réponse des ménages en gonflant le coefficient par l'inverse du taux de réponse des ménages. Ce genre de rajustement ne touche cependant pas les ménages qui ont fourni toutes les données d'enquête un mois plus tôt. Dans leur cas, on suppose que les données du mois précédent sont toujours valides et leurs dossiers sont conservés au fichier d'enquête.

Enfin, afin d'améliorer les estimations, une procédure d'estimation par quotient est appliquée. Des estimations indépendantes du nombre total de ménages sont principalement tirées du recensement du Canada. En 1982, les projections du nombre total de ménages utilisées pour pondérer l'enquête étaient fondées sur le recensement de 1981. Le rapport entre l'estimation indépendante et l'estimation simple de l'enquête pour toute la population est appliqué au poids simple afin d'obtenir le poids final de chaque dossier. On a appliqué cette procédure de façon indépendante pour chaque province.

Fiabilité des estimations

Les estimations présentées ici sont tirées d'une enquête-échantillon. Une estimation fondée sur ce genre d'enquête peut comporter deux types d'erreurs: l'erreur d'échantillonnage et l'erreur d'observation. Les erreurs d'échantillonnage résultent du fait que l'on tire certaines conclusions au sujet de la population à partir des renseignements obtenus auprès d'un échantillon de cette population seulement. Les erreurs d'observation se produisent parce qu'il n'est pas toujours possible d'obtenir et de conserver à toutes les étapes du traitement une réponse (valeur) exacte ou réelle pour chaque unité échantillonnée à cause de certains facteurs comme la non-réponse, les erreurs de réponse, les erreurs de traitement, etc. La fiabilité d'une estimation d'une enquête est donc fonction de l'effet conjugué des erreurs d'observation et des erreurs d'échantillonnage. Il faut exercer un certain contrôle sur ces deux types d'erreurs si l'on veut qu'une enquête-échantillon donne des estimations exactes et précises³.

³ Il convient de signaler que les termes "estimations exactes" et "estimations précises" ont des significations différentes en statistique. Une estimation précise n'est pas nécessairement exacte, car un biais appréciable peut entraîner une faible erreur type pour ce qui est de la moyenne mesurée, mais une erreur type plus élevée relativement à la "vrai" moyenne qu'on voulait estimer. Voilà une autre raison pour laquelle il faut se soucier des erreurs d'observation.

Non-sampling Errors

Errors may occur at any stage in the collection and processing of data for either a census or a survey. The net effect of these errors is termed the non-sampling errors. If individual errors affect the data in a systematic direction the bias so introduced reduces the reliability of the estimates. The existence of errors, even if they are randomly distributed with zero mean, adversely affects the reliability of the estimates. The careful design of the survey, the existence of quality control procedures and the monitoring of survey operations help to limit the magnitude of non-sampling errors for the survey.

Data from the Household Facilities and Equipment Survey are subject to the following types of non-sampling errors: coverage error; response error; non-response error and processing error.

Coverage error. This error may occur because of inadequate coverage of the population of interest and may be introduced at various stages from the creation of the survey frame to the data collection and processing stages.

Response error. The response error is caused when an erroneous response for a desired information datum is obtained. This error may be due to a variety of factors among which are imprecise questionnaire design, the inability or unwillingness of the respondent to accurately provide the information, the interviewer's approach, an error in recording the response, etc.

Non-response error. Despite attempts to obtain complete response for sampled units, non-response is certain to occur to some extent in the survey due to such factors as the household members being on vacation during the interview period, no one being home when the interviewer visited the household, refusal to supply the requested information, etc. For these households, the missing data must be imputed either implicitly as in the case of reweighting the respondent records or explicitly as in the case of assigning data to each non-respondent on the basis of a similar respondent record. The bias introduced by a non-response compensation procedure is unknown but it is a function of the differences in characteristics between the respondent and non-respondent subsets of the sample. Since the magnitude of this non-response bias is directly proportional to the level of non-response, attempts are made to minimize the non-response rate at the data collection stage.

Erreurs d'observation

Des erreurs peuvent se produire en tout temps pendant la collecte et le traitement des données, qu'il s'agisse d'un recensement ou d'une enquête. L'effet net de ces erreurs s'appelle l'erreur d'observation. Lorsque des erreurs particulières faussent les données d'une manière systématique, un tel biais atténue la fiabilité des estimations. Même avec une répartition aléatoire et une moyenne nulle, les erreurs nuisent à la fiabilité des estimations. Pour tenter de réduire l'ordre de grandeur des erreurs d'observation d'une enquête, il faut établir soigneusement le plan de sondage, exercer un contrôle de la qualité et suivre de près les opérations de l'enquête.

Les données de l'enquête sur l'équipement ménager peuvent contenir les erreurs d'observation suivantes: erreurs de couverture; erreurs de réponse; erreurs de non-réponse et erreurs de traitement.

Erreurs de couverture. Ces erreurs peuvent provenir d'une mauvaise saisie de la population visée et peuvent survenir à n'importe quelle étape de l'enquête, depuis la création de la base de sondage jusqu'à la collecte et au traitement des données.

Erreurs de réponse. Les erreurs de réponse se produisent lorsque des éléments d'information comportent une réponse erronée. Elles peuvent être attribuables à divers facteurs dont l'ambiguïté du questionnaire, l'incapacité ou le refus de l'enquêté de répondre avec précision, l'approche de l'interviewer, une mauvaise inscription, etc.

Erreurs de non-réponse. Malgré tous les efforts déployés pour obtenir une réponse complète des unités échantillonnées, il y aura toujours certains cas de non-réponse parce que les membres du ménage étaient en vacances pendant la période d'enquête, parce qu'il n'y avait personne à la maison lorsque l'interviewer est passé, parce que l'enquêté a refusé de fournir les renseignements demandés, ou pour d'autres raisons. Aussi faut-il imputer les données manquantes d'une manière implicite, par exemple en donnant un nouveau poids aux dossiers des répondants, ou encore d'une manière explicite, comme lorsque les données sont attribuées à chaque non-répondant en s'appuyant sur un dossier semblable. Le biais attribuable à l'imputation est inconnu, mais il est fonction des différences de caractéristiques entre les sous-ensembles des répondants et celui des non-répondants de l'échantillon. Comme l'ordre de grandeur de ce biais est directement proportionnel au niveau de la non-réponse, c'est lors de la collecte des données que l'on cherche à réduire le taux de non-réponse.

Processing errors. Errors may occur in any of the several stages of processing of survey data as for example, data entry, editing, weighting, etc. Well designed quality control procedures and continual checking of survey data during the processing phase keep this component of the non-sampling errors at acceptably low levels.

Sampling Error

Estimates for the Household Facilities and Equipment Survey, being based on a sample of households, are somewhat different than those that would have been obtained had the entire population been enumerated under the same survey conditions. The error so arising is termed the sampling error. Sampling errors are dependent upon the sample design, the sample size, the variability in the population and the method of estimation.

The sampling error is an unknown quantity. The standard error of an estimate is a statistical measure of the sampling error. The fact that the Household Facilities and Equipment Survey is based on a probability sample permits the estimation of standard errors directly from the sample data in spite of the complexity of the sample design. The estimated standard error also partially measures the effect of non-sampling errors but does not reflect any systematic biases in the data. The estimation of standard errors for the Household Facilities and Equipment Survey has been patterned after the corresponding Labour Force Survey model.

Alphabetic indicators of standard error are used in this publication to give an indication of the reliability of the estimates. The letter "A" indicates that the estimate is very reliable; the letter "B" indicates that the data is reliable but to a somewhat lesser degree than the "A" category; and so on. Generally, published estimates are in the categories "A" to "G" and should be considered reliable enough for most purposes. Data with a higher variability (in the "H" category) are not published and are indicated in the tables by (...). In addition, estimates smaller than 4,000 are also not published due to their generally low reliability and the impact of rounding. In the tables, they are replaced by (--). Total household estimates for Canada and the provinces are obtained from other sources and are assumed to have no associated sampling error.

Erreurs de traitement. Il s'agit des erreurs qui peuvent survenir à n'importe quelle étape du traitement des résultats de l'enquête, comme l'entrée des données, le contrôle, la pondération, etc. De bonnes méthodes de contrôle de la qualité et une vérification constante des résultats de l'enquête lors du traitement maintiennent cet élément des erreurs d'observation à un niveau suffisamment bas.

Erreur d'échantillonnage

Les estimations de l'enquête sur l'équipement ménager, fondées sur un échantillon de ménages, diffèrent quelque peu des résultats qu'aurait donné un dénombrement de toute la population dans les mêmes conditions. L'erreur qui en découle est ce qu'on appelle l'erreur d'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage sont fonction du plan de sondage, de la taille de l'échantillon, de l'évolution démographique et de la méthode d'estimation.

L'erreur d'échantillonnage n'est pas connue. L'erreur type d'une estimation est une mesure statistique de l'erreur d'échantillonnage. Comme l'enquête sur l'équipement ménager repose sur un échantillon probabiliste, on peut estimer directement les erreurs types à partir des données de l'échantillon, malgré la complexité du plan de sondage. L'erreur type estimée sert aussi à mesurer partiellement l'effet des erreurs d'observation, mais ne traduit pas les biais systématiques. Dans l'enquête sur l'équipement ménager, l'estimation des erreurs types suit le modèle utilisé pour l'enquête sur la population active.

Dans cette publication, on utilise des indicateurs littéraux de l'erreur type pour illustrer la fiabilité des estimations. La lettre "A" désigne une estimation très fiable; la lettre "B" signifie qu'il s'agit de données fiables, mais moins que celles de la catégorie "A"; et ainsi de suite. D'une façon générale, les estimations publiées sont classées dans les catégories "A" à "G" et l'on devrait les considérer comme suffisamment fiables pour être utilisables. Les données dont la variabilité est plus grande (catégorie "H") ne sont pas publiées et sont remplacées dans les tableaux par (...). Les estimations inférieures à 4,000 ne sont pas publiées non plus en raison de leur fiabilité généralement insuffisante et de l'effet de l'arrondissement. Elles sont remplacées par (--) dans les tableaux. Les estimations du nombre total de ménages pour le Canada et les provinces ont été tirées d'autres sources; on présume qu'elles ne comportent pas d'indication de l'erreur d'échantillonnage.

Text Table II shows the alphabetic categories in terms of their per cent standard errors.

Le tableau explicatif II indique les catégories littérales correspondant aux erreurs types en pourcentage.

TEXT TABLE II. Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error

TABLEAU EXPLICATIF II. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage

Alphabetic indicator	Per cent of estimates at one standard error
Indicateur littéral	Pourcentage de l'estimation représenté par une erreur type
A	0.0- 0.5
B	0.6- 1.0
C	1.1- 2.5
D	2.6- 5.0
E	5.1-10.0
F	10.1-16.5
G	16.6-25.0
H	25.1+

The alphabetic indicator can be used to approximate the precision of the estimate. For example, from Table 7, the estimated number of households that own their dwelling in Canada (in thousands) is 5,178 with an alphabetic indicator of B. This indicates that the standard error of this estimate lies in the range 0.6% to 1.0% of the estimate. Taking a conservative approach, the estimated standard error may be as large as 1.0% of 5,178 or 51.78. Thus, in approximately 95% of all possible samples which could have been selected from the sampling frame, the range of 5,074 to 5,282 (the estimated 5,178 households \pm 2 standard errors) will contain the count that would have been obtained if the entire population had been enumerated. In other words, there is a 95% chance that the true count of owner-occupied dwellings lies in the range 5,074 to 5,282.

L'indicateur littéral peut servir à estimer le degré de précision de l'estimation. Par exemple, au tableau 7, le nombre estimatif de ménages qui sont propriétaires de leur logement au Canada (en milliers) s'élève à 5,178, l'indicateur littéral étant B. Cela indique que l'erreur type de cette estimation se situe entre 0.6% et 1.0% de l'estimation. Si l'on adopte une approche conservatrice, l'erreur type estimative peut représenter jusqu'à 1.0% de 5,178, ou 51.78. Ainsi, dans environ 95% des échantillons qui auraient pu être tirés de la base de sondage, l'intervalle 5,074 à 5,282 (le nombre estimatif de ménages, 5,178 \pm 2 erreurs types) contiendra le nombre qu'on aurait obtenu en dénombrant la totalité de la population. En d'autres termes, il y a 95% de chances que la valeur vraie du nombre de logements occupés par leurs propriétaires se situe dans l'intervalle (5,074 à 5,282).

TABLE 1. SIZE OF HOUSEHOLD, BY NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, CANADA, MAY 1982
TABLEAU 1. TAILLE DU MENAGE, SELON LE NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, CANADA, MAI 1982

NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
TOTALS/TOTAUX	8,254	1,629 C	2,427 C	1,492 C	1,575 C	728 C	269 D	84 E	30 F	10 F	9 G
1 ROOM/PIECE	108 F	93 F	... H	--	--	--	--	--	--	--	--
2 ROOMS/PIECES	191 E	155 E	32 F	--	--	--	--	--	--	--	--
3 ROOMS/PIECES	776 D	493 D	237 D	32 F	11 G	--	--	--	--	--	--
4 ROOMS/PIECES	1,269 C	364 D	516 D	239 D	111 E	30 F	5 G	--	--	--	--
5 ROOMS/PIECES	1,761 C	234 D	607 D	372 D	347 D	140 E	45 E	13 G	--	--	--
6 ROOMS/PIECES	1,638 C	156 E	479 D	346 D	393 D	172 D	60 E	22 F	8 G	--	--
7 ROOMS/PIECES	1,142 C	72 E	283 D	242 D	322 D	143 E	53 E	16 F	6 G	--	--
8 ROOMS/PIECES	726 C	34 F	153 E	154 E	199 D	115 E	51 E	13 G	--	--	--
9+ ROOMS/PIECES	643 D	28 F	108 E	103 E	191 D	125 E	54 E	18 F	10 G	--	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 2./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 2.

TABLE 2. SIZE OF HOUSEHOLD, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 2. TAILLE DU MENAGE, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
CANADA	8,254	1,629 C	2,427 C	1,492 C	1,575 C	728 C	269 D	84 E	30 F	10 F	9 G
NFLD./T.-N.	148	13 F	31 E	26 E	34 D	23 E	11 E	5 F	--	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	36	6 E	9 E	7 E	7 E	4 E	--	--	--	--	--
N.S./N.-E.	263	44 E	73 D	51 D	50 E	28 E	10 F	4 G	--	--	--
N.B./N.-B.	206	29 E	59 D	38 D	43 D	23 E	9 E	--	--	--	--
QUEBEC	2,190	400 D	621 C	434 D	434 D	199 D	68 E	23 F	7 G	--	--
ONTARIO	3,003	627 D	858 C	518 D	582 D	268 D	105 E	31 F	9 G	--	--
MANITOBA	354	79 E	106 D	57 D	67 E	29 E	10 G	--	--	--	--
SASKATCHEWAN	327	66 E	104 D	57 E	55 E	30 E	9 F	4 G	--	--	--
ALBERTA	746	132 E	235 D	140 D	144 D	65 D	20 F	6 F	--	--	--
B.C./C.-B.	981	232 D	332 D	165 D	157 D	61 E	23 F	... H	... H	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 3. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 3. NOMBRE DE PIÈCES PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIÉCES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
CANADA	8,254	108 F	191 E	776 D	1,269 C	1,761 C	1,638 C	1,142 C	726 C	643 D
NFLD./T.-N.	148	--	--	8 G	15 E	33 E	42 D	24 E	14 F	12 F
P.E.I./I.-P.-E.	36	--	--	--	5 E	8 E	8 E	5 F	4 E	--
N.S./N.-E.	263	--	5 G	24 E	37 E	46 E	65 D	43 D	19 E	22 E
N.B./N.-B.	206	--	--	11 F	28 E	49 D	43 D	29 D	21 E	19 E
QUEBEC	2,190	33 G	68 F	218 E	428 D	595 D	347 D	238 D	138 E	126 E
ONTARIO	3,003	39 F	63 F	260 E	393 D	541 D	678 D	487 D	301 D	240 E
MANITOBA	354	5 G	8 G	36 E	63 E	82 D	69 D	44 E	26 E	22 E
SASKATCHEWAN	327	--	5 F	24 F	54 E	80 E	66 E	44 E	27 E	25 E
ALBERTA	746	8 G	12 F	57 E	98 E	163 E	145 D	104 E	79 E	81 E
B.C./C.-B.	981	.. H	26 G	135 E	148 D	165 E	177 D	124 E	96 E	93 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 4./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 4.

TABLE 4. NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 4. NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT						
		NONE (2) AUCUNE	1	2	3	4	5	6 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	8,254	186 E	1,201 C	2,065 C	3,393 C	1,132 C	222 D	55 E
NFLD./T.-N.	148	--	9 G	23 E	80 C	30 D	4 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	36	--	--	8 E	16 C	7 D	--	--
N.S./N.-E.	263	--	34 E	55 E	115 D	45 D	8 F	--
N.B./N.-B.	206	--	17 E	47 D	91 D	36 D	9 F	--
QUEBEC	2,190	51 F	352 D	588 D	862 C	244 D	72 E	21 F
ONTARIO	3,003	70 F	438 D	716 D	1,270 C	434 D	59 E	15 F
MANITOBA	354	11 G	51 E	98 D	138 E	44 E	10 G	--
SASKATCHEWAN	327	--	34 E	84 E	146 E	50 E	10 F	--
ALBERTA	746	12 G	85 E	177 D	319 D	122 E	26 E	5 G
B.C./C.-B.	981	... H	178 E	270 D	355 D	120 E	21 F	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SEE SECTION ON 'DEFINITIONS' FOR DEFINITION OF 'BEDROOMS'./VOIR LA DEFINITION DE 'CHAMBRES A COUCHER' A LA SECTION INTITULEE 'DEFINITIONS'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY

MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 5. TYPE OF DWELLING, BY TENURE, CANADA, MAY 1982
TABLEAU 5. GENRE DE LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MAI 1982

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
TOTALS/TOTAUX.....	8,254	4,795 B	739 D	2,720 C
OWNED/POSSEDE				
CONDOMINIUM DWELLING/CONDOMINIUM.....	184 F	13 G	87 G	84 F
WITH MORTGAGE/AVEC HYPOTHEQUE.....	139 F	8 G	78 G	54 F
WITHOUT MORTGAGE/SANS HYPOTHEQUE..	45 G	... H	... H	30 G
NOT CONDOMINIUM DWELLING/ AUTRE QU'UN CONDOMINIUM.....	4,993 C	4,345 C	311 E	337 D
WITH MORTGAGE/AVEC HYPOTHEQUE.....	2,704 C	2,302 C	228 E	173 E
WITHOUT MORTGAGE/SANS HYPOTHEQUE..	2,289 C	2,042 C	83 E	164 E
RENTED(2)/LOUE(2).....	3,077 C	438 D	340 E	2,299 C

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7

TABLE 6. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY TENURE, CANADA, MAY 1982
TABLEAU 6. NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MAI 1982

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	8,254	108 F	191 E	776 D	1,269 C	1,761 C	1,638 C	1,142 C	726 C	643 D
OWNED/POSSEDE	5,178 B	... H	12 F	61 E	363 D	1,130 C	1,334 C	1,004 C	670 D	600 D
RENTED(2)/LOUE(2)	3,077 C	104 F	180 E	715 D	906 C	631 D	304 D	138 E	56 E	43 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7.

TABLE 7. TENURE, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 7. MODE D'OCCUPATION, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OWNED/POSSEDE			RENTED (2) LOUE
		TOTAL	WITH MORTGAGE AVEC HYPOTHEQUE	WITHOUT MORTGAGE SANS HYPOTHEQUE	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,254	5,178 B	2,843 C	2,334 C	3,077 C
NFLD./T.-N.	148	121 C	36 E	85 D	27 E
P.E.I./I.-P.-E.	36	27 D	12 E	14 E	10 E
N.S./N.-E.	263	185 C	71 D	114 D	78 E
N.B./N.-B.	206	154 C	69 D	85 D	52 E
QUEBEC	2,190	1,200 C	714 D	486 D	990 D
ONTARIO	3,003	1,925 C	1,087 C	838 D	1,078 D
MANITOBA	354	234 D	115 E	119 D	120 E
SASKATCHEWAN	327	231 D	101 E	130 E	96 E
ALBERTA	746	478 D	294 E	184 E	268 D
B.C./C.-B.	981	623 C	343 D	279 D	358 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES DWELLINGS: (A) OCCUPIED RENT-FREE OR UNDER SHARE-CROPPING AGREEMENTS; (B) FOR WHICH RENT WAS PAID IN KIND OR IN SERVICES; (C) FOR WHICH RENT ALSO INCLUDES RENT FOR BUSINESS PREMISES.
COMPREND LES LOGEMENTS: (A) OCCUPES GRATUITEMENT OU SOUS LE REGIME DU METAYAGE; (B) DONT LE LOYER EST PAYE EN NATURE OU EN SERVICES; (C) DONT LE LOYER COMPREND AUSSI LA LOCATION D'UN LOCAL COMMERCIAL.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 8. NUMBER OF ROOMS, BY TYPE OF DWELLING, CANADA, MAY 1982
TABLEAU 8. NOMBRE DE PIÈCES, SELON LE GENRE DE LOGEMENT, CANADA, MAI 1982

TYPE OF DWELLING GENRE DE LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	8,254	108 F	191 E	776 D	1,269 C	1,761 C	1,638 C	1,142 C	726 C	643 D
SINGLE DETACHED/LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	4,795 B	--	13 F	59 E	337 D	1,004 C	1,209 C	940 C	642 D	589 D
SINGLE ATTACHED/LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	739 D	--	... H	29 F	72 E	185 E	226 E	129 E	56 F	29 F
APARTMENT OR FLAT/APPARTEMENT	2,720 C	102 F	168 E	688 D	860 D	573 D	203 E	73 E	28 F	25 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 9./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 9.

TABLE 9. TYPE OF DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 9. GENRE DE LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
CANADA	8,254	4,795 B	739 D	2,720 C
Nfld./T.-N.	148	116 D	15 F	18 F
P.E.I./I.-P.-E.	36	28 D	--	6 F
N.S./N.-E.	263	188 C	15 F	60 E
N.B./N.-B.	206	157 C	9 F	40 E
QUEBEC	2,190	946 D	122 E	1,122 C
ONTARIO	3,003	1,756 C	355 E	892 D
MANITOBA	354	244 D	30 G	80 E
SASKATCHEWAN	327	253 C	23 G	51 F
ALBERTA	746	488 D	96 F	163 E
B.C./C.-B.	981	620 C	72 F	289 E

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUE. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 10. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY FUEL, CANADA, MAY 1982
TABLEAU 10. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1982

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES	ELECTRICITY	COOK STOVES OR RANGES	OTHER (2) AUTRE
		SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD		POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITE	CUISINIERES	
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
TOTALS/TOTAUX	8,254	1,715 C	4,154 B	232 D	408 D	1,682 C	55 E	... H
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3) .	2,530 C	820 D	1,462 C	80 E	158 E	--	9 F	... H
PIPED GAS/GAZ CANALISE	3,527 C	879 D	2,483 C	90 E	72 E	--	--	--
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	53 E	... H	34 E	7 G	8 G	--	--	--
ELECTRICITY/ELECTRICITE	1,777 C	--	85 E	--	7 G	1,682 C	--	--
COAL OR COKE/CHARBON OU COKE	14 F	... H	5 G	--	--	--	--	--
WOOD/BOIS	351 D	8 F	85 E	52 E	160 E	--	43 E	... H
OTHER /AUTRE	--	--	--	--	--	--	--	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 11./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 11.

TABLE 11. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY FUEL, CANADA, MAY 1982
TABLEAU 11. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1982

FUEL	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (4)	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES	ELECTRICITY	COOK STOVES OR RANGES	OTHER (2)
COMBUSTIBLE	NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD		POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITE	CUISINIERES	AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
TOTALS/TOTAUX	5,534 B	478 D	3,635 B	181 E	290 D	891 C	52 E	... H
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3) .	1,729 C	306 D	1,272 C	57 E	85 E	--	8 F	... H
PIPED GAS/GAZ CANALISE	2,441 C	159 E	2,181 C	67 E	35 F	--	--	--
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	47 E	--	31 E	5 G	7 G	--	--	--
ELECTRICITY/ELECTRICITE	960 C	--	64 E	--	--	891 C	--	--
COAL OR COKE/CHARBON OU COKE	12 F	--	5 G	--	--	--	--	--
WOOD/BOIS	344 D	8 F	82 E	51 E	158 E	--	42 E	--
OTHER/AUTRE	--	--	--	--	--	--	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES CENTRAL HEATING AND FIREPLACES./COMPRED LE CHAUFFAGE CENTRAL ET LES FOYERS.

(3) INCLUDES KEROSENE./COMPRED LE KEROSENE.

(4) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGE E OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON, 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE, 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 12. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 12. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COOK STOVES OR RANGES CUISINIERS	OTHER (2) AUTRE
		SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD					
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	8,254	1,715 C	4,154 B	232 D	408 D	1,682 C	55 E	... H
NFLD./T.-N.	148	20 E	37 E	4 G	24 E	54 E	10 G	--
P.E.I./I.-P.-E.	36	17 E	11 E	--	4 F	--	--	--
N.S./N.-E.	263	94 D	106 D	9 F	23 E	22 E	8 G	--
N.B./N.-B.	206	52 E	78 D	12 F	21 E	40 E	--	--
QUEBEC	2,190	506 D	501 D	92 E	148 E	933 C	10 G	--
ONTARIO	3,003	643 D	1,782 C	52 F	101 E	402 D	16 G	... H
MANITOBA	354	35 E	230 D	9 F	7 G	71 E	--	--
SASKATCHEWAN	327	34 F	269 C	6 G	7 G	... H	--	--
ALBERTA	746	114 E	588 C	26 F	13 F	4 G	--	--
B.C./C.-B.	981	200 E	551 D	20 F	59 F	145 E	... H	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 13./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 13.

TABLE 13. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 13. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (3)	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES	ELECTRICITY	COOK STOVES OR RANGES	OTHER (2) AUTRE
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD		POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRICITE	CUISINIERS	
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE				
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	5,534 B	478 D	3,635 B	181 E	290 D	891 C	52 E	... H
NFLD./T.-N.	130 D	16 E	35 E	4 G	24 E	43 E	9 G	--
P.E.I./I.-P.-E.	31 D	13 E	10 E	--	4 F	--	--	--
N.S./N.-E.	203 C	57 E	95 D	9 F	20 E	15 E	7 G	--
N.B./N.-B.	166 C	29 E	72 D	11 F	20 E	32 E	--	--
QUEBEC	1,068 D	110 E	388 D	55 F	54 E	453 D	8 G	--
ONTARIO	2,111 C	172 E	1,568 C	45 F	87 E	217 E	16 G	... H
MANITOBA	274 D	13 F	205 C	8 G	7 G	40 F	--	--
SASKATCHEWAN	276 C	8 G	248 C	5 G	7 G	7 G	--	--
ALBERTA	584 D	18 F	526 B	24 F	12 F	--	--	--
B.C./C.-B.	692 C	42 F	488 C	18 F	55 F	83 E	... H	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES CENTRAL HEATING AND FIREPLACES./COMPREND LE CHAUFFAGE CENTRAL ET LES FOYERS.

(3) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGE E OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 14. PRINCIPAL HEATING FUEL, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 14. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL OR COKE CHARBON OU COKE	WOOD BOIS	OTHER AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	8,254	2,530 C	3,527 C	53 E	1,777 C	14 F	351 D	--
NFLD./T.-N.	148	68 E	--	--	54 E	--	26 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	36	28 D	--	--	--	--	7 F	--
N.S./N.-E.	263	196 C	--	4 F	24 E	5 F	34 E	--
N.B./N.-B.	206	119 D	--	--	41 E	--	44 E	--
QUEBEC	2,190	986 C	170 E	... H	956 C	--	72 E	--
ONTARIO	3,003	830 D	1,610 C	16 G	444 D	--	98 E	--
MANITOBA	354	39 E	216 D	--	86 E	--	9 F	--
SASKATCHEWAN	327	49 F	254 C	8 G	... H	--	... H	--
ALBERTA	746	11 F	713 B	10 G	5 F	4 G	--	--
B.C./C.-B.	981	204 E	563 C	7 G	155 E	--	52 F	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 15./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 15.

TABLE 15. PRINCIPAL HEATING FUEL FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 15. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (3) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL OR COKE CHARBON OU COKE	WOOD BOIS	OTHER AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	5,534 B	1,729 C	2,441 C	47 E	960 C	12 F	344 D	--
NFLD./T.-N.	130 D	61 D	--	--	43 E	--	26 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	31 D	23 C	--	--	--	--	7 F	--
N.S./N.-E.	203 C	145 C	--	--	16 E	5 F	34 E	--
N.B./N.-B.	166 C	89 D	--	--	33 E	--	44 E	--
QUEBEC	1,068 D	492 D	32 G	... H	471 D	--	69 E	--
ONTARIO	2,111 C	678 D	1,078 D	14 G	243 E	--	96 E	--
MANITOBA	274 D	36 E	174 D	--	52 E	--	9 F	--
SASKATCHEWAN	276 C	47 F	208 D	8 G	8 G	--	... H	--
ALBERTA	584 D	10 F	555 B	9 G	--	4 G	--	--
B.C./C.-B.	692 C	147 D	394 D	5 G	92 E	--	52 F	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES KEROSENE./COMPRED LE KEROSENE.

(3) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).
LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGEE OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 16. AIR CONDITIONERS, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 16. APPAREILS DE CLIMATISATION, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AIR CONDITIONERS MENAGES AVEC APPAREILS DE CLIMATISATION			HOUSEHOLDS WITHOUT AIR CONDITIONERS MENAGES SANS APPAREIL DE CLIMATISATION
		TOTAL HOUSEHOLDS WITH AIR CONDITIONERS NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC APPAREILS DE CLIMATISATION	WINDOW TYPE FENETRE	CENTRAL UNIT CENTRAL	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,254	1,321 C	819 D	503 D	6,933 A
NFLD./T.-N.	148	9 F	8 F	--	140 B
P.E.I./I.-P.-E.	36	--	--	--	36 B
N.S./N.-E.	263	7 F	5 G	--	256 A
N.B./N.-B.	206	10 E	8 F	--	196 A
QUEBEC	2,190	211 E	157 E	54 F	1,979 B
ONTARIO	3,003	830 D	494 D	336 D	2,173 B
MANITJBA	354	90 E	53 E	37 E	264 C
SASKATCHEWAN	327	47 E	26 E	21 F	280 C
ALBERTA	746	54 F	26 G	27 E	693 B
B.C./C.-B.	981	63 E	41 F	22 G	918 B

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 17./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 17.

TABLE 17. WATER SUPPLY, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 17. ALIMENTATION EN EAU, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOT AND COLD PIPED INSIDE EAU CHAUDE ET FROIDE AMENEE A L'INTERIEUR	COLD ONLY PIPED INSIDE EAU FROIDE SEULEMENT AMENEE A L'INTERIEUR	NO WATER PIPED INSIDE PAS D'EAU COURANTE AMENEE A L'INTERIEUR
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
CANADA	8,254	8,160 A	49 E	46 G
Nfld./T.-N.	148	135 C	10 F	4 G
P.E.I./I.-P.-E.	36	35 A	--	--
N.S./N.-E.	263	253 A	6 F	4 G
N.B./N.-B.	206	201 A	--	--
QUEBEC	2,190	2,178 A	9 G	4 G
ONTARIO	3,003	2,986 A	11 G	... H
MANITOBA	354	349 A	--	--
SASKATCHEWAN	327	319 A	--	6 F
ALBERTA	746	739 A	--	5 G
B.C./C.-B.	981	966 B	--	... H

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 18. FUEL USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 18. COMBUSTIBLE UTILISE POUR L'EAU CHAUDE, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH PIPED HOT WATER MENAGES AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL, COKE OR WOOD CHARBON, COKE OU BOIS	OTHER AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,160 A	725 C	3,191 C	58 E	4,158 B	27 E	--
Nfld./T.-N.	135 C	30 E	--	--	103 C	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	35 A	23 D	--	--	8 E	--	--
N.S./N.-E.	253 A	135 D	--	13 E	96 D	9 F	--
N.B./N.-B.	201 A	69 D	--	4 F	122 D	4 F	--
QUEBEC	2,178 A	322 D	139 E	5 G	1,708 C	--	--
ONTARIO	2,986 A	79 E	1,444 C	14 F	1,445 C	4 G	--
MANITOBA	349 A	--	178 D	--	166 D	--	--
SASKATCHEWAN	319 A	--	226 C	5 G	86 E	--	--
ALBERTA	739 A	--	692 B	8 G	35 F	--	--
B.C./C.-B.	966 B	60 E	511 D	... H	388 D	--	--

TABLE 19. FUEL USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 19. COMBUSTIBLE UTILISE POUR L'EAU CHAUDE DANS LES LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	SINGLE DWELLINGS WITH PIPED HOT WATER LOGEMENTS INDIVIDUELS AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	COAL, COKE OR WOOD CHARBON, COKE OU BOIS	OTHER AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	5,456 A	412 D	2,175 C	53 E	2,790 C	26 E	--
Nfld./T.-N.	117 C	26 E	--	--	89 C	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	30 A	18 D	--	--	8 E	--	--
N.S./N.-E.	194 A	91 D	--	12 F	82 D	9 F	--
N.B./N.-B.	162 A	46 E	--	--	108 D	4 F	--
QUEBEC	1,058 A	147 E	29 G	5 G	874 C	--	--
ONTARIO	2,095 A	49 F	945 D	12 F	1,086 C	4 G	--
MANITOBA	269 A	--	140 D	--	125 D	--	--
SASKATCHEWAN	268 A	--	182 D	5 G	80 E	--	--
ALBERTA	577 A	--	536 B	8 G	31 F	--	--
B.C./C.-B.	686 A	29 F	343 D	... H	307 D	--	--

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 20. INSTALLED BATH FACILITIES (2), BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 20. BAIGNOIRES OU DOUCHES INSTALLEES (2), PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH INSTALLED BATHS OR SHOWERS MENAGES AVEC BAIGNOIRE OU DOUCHE INSTALLEE			HOUSEHOLDS WITHOUT INSTALLED BATHS OR SHOWERS (3) MENAGES SANS BAIGNOIRE NI DOUCHE INSTALLEE
		TOTAL	ONE BATHROOM	TWO OR MORE BATHROOMS	
			UNE SALLE DE BAINS	DEUX SALLES DE BAINS OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,254	8,151 A	6,873 A	1,279 C	103 E
Nfld./T.-N.	148	140 B	130 C	10 E	8 F
P.E.I./I.-P.-E.	36	35 B	33 C	--	--
N.S./N.-E.	263	253 A	238 B	15 F	10 E
N.B./N.-B.	206	200 A	186 B	14 E	6 F
QUEBEC	2,190	2,175 A	1,922 B	253 E	16 F
ONTARIO	3,003	2,980 A	2,503 B	477 D	23 F
MANITOBA	354	347 A	300 C	47 E	7 F
SASKATCHEWAN	327	318 A	267 C	52 E	9 F
ALBERTA	746	738 A	546 C	193 D	8 F
B.C./C.-B.	981	965 B	750 C	215 D	... H

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 21./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 21.

TABLE 21. TOILET FACILITIES (4), BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 21. TOILETTES (4), PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH FLUSH TOILETS MENAGES DISPOSANT DE TOILETTES AVEC CHASSE D'EAU				CHEMICAL TOILETS TOILETTES CHIMIQUES	HOUSEHOLDS WITHOUT TOILETS MENAGES SANS TOILETTE
		TOTAL	ONE	TWO	THREE OR MORE		
			FLUSH	FLUSH	FLUSH TOILETS		
			TOILET	TOILETS	TOILETS		
		UNE TOILETTE	DEUX TOILETTES	TROIS TOILETTES OU PLUS			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,254	8,169 A	5,476 B	2,227 C	466 D	18 F	68 F
Nfld./T.-N.	148	143 B	120 C	19 F	4 G	--	4 F
P.E.I./I.-P.-E.	36	36 A	29 C	6 E	--	--	--
N.S./N.-E.	263	254 A	218 C	32 E	4 G	--	7 E
N.B./N.-B.	206	202 A	164 C	34 E	4 F	--	4 F
QUEBEC	2,190	2,181 A	1,719 B	416 D	46 F	--	7 G
ONTARIO	3,003	2,985 A	1,828 C	971 D	186 E	--	15 F
MANITOBA	354	347 A	248 C	82 E	17 F	--	5 G
SASKATCHEWAN	327	317 A	203 D	99 E	16 E	4 F	6 F
ALBERTA	746	738 A	386 D	267 C	86 F	--	5 G
B.C./C.-B.	981	965 B	559 C	303 D	103 E	--	... H

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) NOTE CHANGE IN THE QUESTION ON BATHROOMS. SEE PAGE 6./SIGNALONS QUE LA QUESTION PORTANT SUR LES SALLES DE BAINS A ETE MODIFIEE. VOIR LA PAGE 6.

(3) HOUSEHOLDS SHARING COMMON BATH FACILITIES WITH ANOTHER HOUSEHOLD ARE INCLUDED IN THIS COLUMN./CETTE COLONNE COMPREND LES MENAGES QUI PARTAGENT UNE SALLE DE BAINS COMMUNE AVEC UN AUTRE MENAGE.

(4) INCLUDES ONLY FACILITIES LOCATED INSIDE THE DWELLING FOR THE EXCLUSIVE USE OF THE HOUSEHOLD.

COMPREND SEULEMENT LES TOILETTES SITUEES DANS LE LOGEMENT ET UTILISEES EXCLUSIVEMENT PAR LES MEMBRES DU MENAGE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY

MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 22. FUEL FOR COOKING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 22. COMBUSTIBLE UTILISE POUR LA CUISSON, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY (2) ELECTRICITE	COAL OR COKE CHARBON OU COKE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE	HOUSEHOLDS WITHOUT COOKING EQUIPMENT MENAGES SANS INSTAL- LATIONS DE CUISSON
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	8,254	57 E	522 D	87 E	7,495 A	--	74 E	--	... H
NFLD./T.-N.	148	14 F	--	--	122 C	--	10 F	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	36	--	--	4 G	25 D	--	4 E	--	--
N.S./N.-E.	263	22 E	--	20 E	206 C	--	13 F	--	--
N.B./N.-B.	206	5 F	--	7 F	184 B	--	9 F	--	--
QUEBEC	2,190	... H	67 F	17 G	2,082 A	--	17 F	--	--
ONTARIO	3,003	--	283 D	22 F	2,682 A	--	10 G	--	--
MANITOBA	354	--	5 G	--	345 A	--	--	--	--
SASKATCHEWAN	327	--	15 F	--	307 B	--	--	--	--
ALBERTA	746	--	89 E	4 G	648 C	--	--	--	--
B.C./C.-B.	981	... H	61 F	9 G	893 C	--	6 G	--	... H

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 23./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 23.

TABLE 23. MICROWAVE OVENS, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 23. FOURS A MICRO-ONDES, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH MICROWAVE OVENS MENAGES AVEC FOURS A MICRO-ONDES	HOUSEHOLDS WITHOUT MICROWAVE OVENS MENAGES SANS FOURS A MICRO-ONDES
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	8,254	843 C	7,411 A
NFLD./T.-N.	148	6 G	142 B
P.E.I./I.-P.-E.	36	--	34 B
N.S./N.-E.	263	20 E	243 B
N.B./N.-B.	206	11 E	195 A
QUEBEC	2,190	94 E	2,096 A
ONTARIO	3,003	281 D	2,722 A
MANITOBA	354	51 E	303 B
SASKATCHEWAN	327	70 E	257 C
ALBERTA	746	174 D	572 C
B.C./C.-B.	981	134 E	847 B

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) EXCLUDES COMBINATION ELECTRIC AND WOOD STOVES, INCLUDED PRIOR TO 1971.
NE COMPREND PAS LES CUISINIERS COMBINEES (ELECTRICITE ET BOIS), INCLUSES AVANT 1971.

(3) INCLUDES COMBINATION ELECTRIC AND WOOD STOVES, HOT PLATES AND SAWDUST BURNERS.
COMPREND LES CUISINIERS COMBINEES (ELECTRICITE ET BOIS), LES RECHAUDS ET LES POELES A SCIURE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 24. REFRIGERATORS AND HOME FREEZERS, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 24. REFRIGERATEURS ET CONGELATEURS DOMESTIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	REFRIGERATORS (2)/REFRIGERATEURS (2)				HOME FREEZERS	
		HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES			HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	CONGELATEURS DOMESTIQUES	
		TOTAL	ONE	TWO		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
			UN	OR MORE DEUX OU PLUS			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,254	8,227 A	6,944 A	1,283 C	... H	4,483 B	3,771 B
NFLD./T.-N.	148	143 A	132 C	11 G	5 F	98 C	50 D
P.E.I./I.-P.-E. ..	36	36 A	35 B	--	--	22 D	14 E
N.S./N.-E.	263	262 A	247 B	15 E	--	146 C	117 D
N.B./N.-B.	206	205 A	193 B	12 E	--	131 C	75 D
QUEBEC	2,190	2,187 A	1,941 B	246 D	--	911 C	1,279 C
ONTARIO	3,003	2,999 A	2,389 B	611 D	--	1,684 C	1,318 C
MANITOBA	354	353 A	290 C	63 E	--	236 C	118 D
SASKATCHEWAN	327	326 A	266 C	60 E	--	240 C	87 E
ALBERTA	746	744 A	609 B	135 D	--	475 C	271 C
B.C./C.-B.	981	971 B	841 C	130 E	... H	540 C	441 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 25./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 25.

TABLE 25. AUTOMATIC DISHWASHERS, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 25. LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES AVEC LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUES	HOUSEHOLDS WITHOUT AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES SANS LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	8,254	2,747 C	5,507 B
NFLD./T.-N.	148	21 E	127 C
P.E.I./I.-P.-E.	36	6 E	30 C
N.S./N.-E.	263	49 D	214 C
N.B./N.-B.	206	47 D	159 B
QUEBEC	2,190	761 C	1,429 C
ONTARIO	3,003	875 D	2,127 C
MANITOBA	354	114 E	240 D
SASKATCHEWAN	327	111 E	216 D
ALBERTA	746	380 D	366 D
B.C./C.-B.	981	382 D	599 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) ALSO INCLUDES A SMALL NUMBER OF REFRIGERATORS OTHER THAN ELECTRIC.
COMPRED AUSSI UN PETIT NOMBRE DE REFRIGERATEURS AUTRES QU'ELECTRIQUES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 26. ELECTRIC WASHING MACHINES AND CLOTHES DRYERS (3), BY PROVINCE, MAY 1982

TABLEAU 26. MACHINES A LAVER ELECTRIQUES ET SECHEUSES (3), PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH ELECTRIC WASHERS MENAGES EQUIPES D'UNE MACHINE A LAVER ELECTRIQUE			HOUSEHOLDS WITHOUT ELECTRIC WASHERS MENAGES NON EQUIPES D'UNE MACHINE A LAVER ELECTRIQUE		HOUSEHOLDS WITH CLOTHES DRYERS MENAGES EQUIPES D'UNE SECHEUSE		HOUSEHOLDS WITHOUT CLOTHES DRYERS	
		TOTAL	AUTOMATIC AUTOMATIQUE	OTHER (2) AUTRE			TOTAL	ELECTRIC ELECTRIQUE	GAS A GAZ	MENAGES SANS SECHEUSE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
CANADA	8,254	6,385 B	5,506 B	879 C	1,869 C	5,470 B	5,162 B	307 D	2,785 C	
NFLD./T.-N.	148	135 C	74 D	61 E	13 F	91 C	90 C	--	58 D	
P.E.I./I.-P.-E.	36	31 C	22 D	9 E	5 F	20 D	19 D	--	16 D	
N.S./N.-E.	263	210 C	151 C	59 D	53 E	157 C	153 C	4 G	106 D	
N.B./N.-B.	206	177 C	140 C	37 E	29 E	147 C	145 C	--	59 D	
QUEBEC	2,190	1,825 C	1,660 C	165 E	366 E	1,562 C	1,556 C	... H	628 D	
ONTARIO	3,003	2,191 C	1,860 C	330 D	812 D	1,852 C	1,678 C	174 E	1,151 C	
MANITOBA	354	267 C	209 D	58 E	87 E	238 D	219 D	19 E	116 E	
SASKATCHEWAN	327	277 C	217 D	60 E	51 E	252 C	246 C	6 F	75 E	
ALBERTA	746	596 C	550 C	46 E	150 E	562 C	480 C	82 E	184 E	
B.C./C.-B.	981	677 C	624 C	54 E	304 D	589 C	575 C	14 G	392 D	

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 27./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 27.

TABLE 27. AGE OF SPECIFIED HOUSEHOLD EQUIPMENT, CANADA, MAY 1982

TABLEAU 27. AGE DE CERTAINS APPAREILS MENAGERS, CANADA, MAI 1982

EQUIPMENT APPAREILS MENAGERS	TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC APPAREILS MENAGERS	AGE OF EQUIPMENT AGE DES APPAREILS MENAGERS		
		5 YEARS OR LESS 5 ANS OU MOINS	6 TO 10 YEARS 6 A 10 ANS	OVER 10 YEARS PLUS DE 10 ANS
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS		
COOKING EQUIPMENT/ INSTALLATIONS DE CUISSON				
OIL OR OTHER LIQUID FUEL STOVES/ A HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	57 E	8 F	11 F	39 D
GAS STOVES/A GAZ	609 D	... H	... H	344 G
ELECTRIC STOVES/ELECTRIQUES	7,495 A	2,284 G	2,323 G	2,888 G
WOOD OR COAL STOVES/A BOIS OU CHARBON	77 E	10 G	6 F	61 F
REFRIGERATORS/ REFRIGERATEURS				
	8,227 A	2,586 C	2,672 C	2,969 C
WASHING MACHINES/MACHINES A LAVER				
AUTOMATIC WASHERS/AUTOMATIQUES	5,506 B	2,217 C	1,986 C	1,303 C
OTHER ELECTRIC WASHERS (2)/AUTRES (2)	879 C	215 D	261 D	403 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) MOSTLY WRINGER-WASHERS AND SPIN-DRY MACHINES./IL S'AGIT SURTOUT DE MACHINES AVEC TORDEUR ET DE MACHINES A ESSOREUSE.

(3) INCLUDES ONLY WASHING MACHINES AND DRYERS INSIDE THE DWELLING.

COMPREND SEULEMENT LES MACHINES A LAVER ET SECHEUSES QUI SONT DANS LE LOGEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 28. TELEPHONES AND RADIOS, BY PROVINCE, MAY 1982

TABLEAU 28. TELEPHONES ET RADIOS, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TELEPHONES					RADIOS (2)					
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES				HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES				HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	
		TOTAL	ONE	TWO	THREE OR MORE		TOTAL	ONE	TWO	THREE		FOUR OR MORE
			UN	DEUX	TROIS OU PLUS			UNE	DEUX	TROIS		QUATRE OU PLUS
			ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	8,254	8,084 A	4,878 B	2,572 C	633 D	171 F	8,152 A	2,411 C	2,595 C	1,517 C	1,629 C	102 E
NFLD./T.-N. ...	148	140 B	97 C	34 E	9 F	8 F	145 A	62 D	45 E	20 E	18 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	36	35 B	23 C	10 D	--	--	36 A	11 D	13 D	6 E	6 E	--
N.S./N.-E.	263	254 A	166 C	76 D	12 E	9 F	261 A	79 D	80 D	47 D	55 E	--
N.B./N.-B.	206	195 B	125 C	59 D	11 E	11 F	203 A	65 D	60 D	38 D	40 E	--
QUEBEC	2,190	2,146 A	1,453 C	572 D	120 E	44 F	2,168 A	809 C	734 C	337 D	289 D	22 F
ONTARIO	3,003	2,959 A	1,624 C	1,042 C	293 D	44 F	2,960 A	765 D	915 C	589 D	691 D	42 F
MANITOBA	354	349 A	213 D	113 D	24 E	5 F	349 A	91 E	110 D	72 D	76 D	5 F
SASKATCHEWAN ..	327	320 A	201 D	102 E	16 E	7 F	324 A	83 E	102 E	70 E	69 E	--
ALBERTA	746	732 A	352 D	302 D	78 E	14 F	739 A	172 D	241 D	145 D	181 D	7 G
B.C./C.-B.	981	954 B	624 C	262 D	67 E	27 F	967 A	274 D	295 D	193 D	204 D	14 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 29./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 29.

TABLE 29. FM RECEIVERS (3), BY PROVINCE, MAY 1982

TABLEAU 29. RECEPTEURS FM (3), PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES				HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	
		TOTAL	ONE	TWO	THREE		FOUR OR MORE
			UN	DEUX	TROIS		QUATRE OU PLUS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,254	7,461 A	2,938 B	2,395 C	1,169 C	959 C	793 D
NFLD./T.-N.	148	120 C	65 D	35 E	12 E	7 F	28 E
P.E.I./I.-P.-E.	36	31 C	16 E	10 E	--	--	6 F
N.S./N.-E.	263	234 B	93 D	78 D	35 E	28 E	29 E
N.B./N.-B.	206	176 C	80 D	51 D	24 E	22 E	30 E
QUEBEC	2,190	2,029 A	879 C	671 C	280 D	199 E	161 E
ONTARIO	3,003	2,779 A	958 C	885 C	491 D	445 D	224 E
MANITJBA	354	313 B	119 D	103 E	54 D	37 E	41 E
SASKATCHEWAN	327	265 C	114 D	89 D	36 E	26 E	62 E
ALBERTA	746	642 C	244 D	203 D	102 D	92 D	104 F
B.C./C.-B.	981	873 B	370 D	270 D	131 D	101 E	108 E

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) ALL TYPES EXCEPT AUTOMOBILE RADIO./TOUS GENRES, SAUF LES RADIOS D'AUTOMOBILE.

(3) INCLUDES ALL TYPES OF FM RECEIVERS EXCEPT THOSE IN AUTOMOBILES.
COMPREND TOUS GENRES DE RADIO FM SAUF D'AUTOMOBILE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 30. BLACK AND WHITE AND COLOUR TV SETS, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 30. TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC ET TELECOULEURS, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TV - ALL TYPES TELEVISEURS, TOUS GENRES				BLACK AND WHITE TV TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC				COLOUR TV TELECOULEURS				
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	
		TOTAL	TWO OR MORE			TOTAL	TWO OR MORE			TOTAL	TWO OR MORE			
			ONE	DEUX OU PLUS			ONE	DEUX OU PLUS			ONE	DEUX OU PLUS		
			UN	DEUX OU PLUS			UN	DEUX OU PLUS			UN	DEUX OU PLUS		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS														
CANADA ...	8,254	8,101 A	4,886 B	3,215 B	153 E	3,546 B	3,151 B	395 D	4,708 B	7,013 A	5,999 A	1,014 C	1,241 C	
NFLD./T.-N. ..	148	145 A	89 D	56 E	--	79 D	70 D	9 E	69 D	113 C	103 C	11 F	35 E	
P.E.I./I.-P.-E	36	36 A	23 C	13 D	--	18 D	17 D	--	18 D	28 C	25 C	--	8 E	
N.S./N.-E. ...	263	259 A	154 C	105 D	4 F	138 C	121 C	17 E	125 C	210 C	188 C	22 E	52 E	
N.B./N.-B. ...	206	204 A	122 C	82 D	--	106 C	93 C	12 E	100 D	165 C	143 C	21 E	41 E	
QUEBEC	2,190	2,163 A	1,240 C	923 C	27 F	1,043 C	934 C	110 E	1,147 C	1,842 B	1,574 B	268 D	348 D	
ONTARIO	3,003	2,948 A	1,770 C	1,178 C	55 E	1,290 C	1,130 C	160 E	1,713 C	2,555 B	2,185 B	371 D	447 D	
MANITOBA	354	344 A	204 D	140 D	10 F	155 D	137 D	18 E	199 D	294 C	247 C	47 E	60 E	
SASKATCHEWAN .	327	321 A	191 C	130 D	7 G	136 D	122 D	14 F	191 C	284 C	242 C	43 E	43 E	
ALBERTA	746	729 A	434 C	295 D	18 F	270 D	240 D	30 F	476 C	665 B	545 B	120 D	82 E	
B.C./C.-B. ...	981	953 A	661 C	293 D	28 F	311 D	288 D	23 F	670 C	855 B	748 C	108 E	126 E	

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 31./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 31.

TABLE 31. CABLE TELEVISION, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 31. TELEDISTRIBUTION, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH CABLE TELEVISION MENAGES AVEC TELEDISTRIBUTION	HOUSEHOLDS WITHOUT CABLE TELEVISION MENAGES SANS TELEDISTRIBUTION
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	8,254	4,923 B	3,331 C
NFLD./T.-N.	148	51 E	97 D
P.E.I./I.-P.-E.	36	12 F	24 E
N.S./N.-E.	263	122 D	141 D
N.B./N.-B.	206	84 E	122 D
QUEBEC	2,190	1,033 C	1,157 C
ONTARIO	3,003	1,984 C	1,019 D
MANITOBA	354	224 D	130 D
SASKATCHEWAN	327	130 E	197 D
ALBERTA	746	478 C	269 D
B.C./C.-B.	981	804 C	177 E

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 32. RECORD PLAYERS OR TURNTABLES, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 32. TOURNE-DISQUES OU TABLES TOURNANTES, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH RECORD PLAYERS OR TURNTABLES MENAGES AVEC TOURNE-DISQUES OU TABLES TOURNANTES	HOUSEHOLDS WITHOUT RECORD PLAYERS OR TURNTABLES MENAGES SANS TOURNE-DISQUE OU TABLE TOURNANTE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	8,254	6,598 A	1,656 C
NFLD./T.-N.	148	116 C	33 E
P.E.I./I.-P.-E.	36	25 C	11 D
N.S./N.-E.	263	210 C	52 E
N.B./N.-B.	206	162 B	44 D
QUEBEC	2,190	1,677 B	513 D
ONTARIO	3,003	2,454 B	549 D
MANITOBA	354	275 C	79 D
SASKATCHEWAN	327	268 C	59 E
ALBERTA	746	624 C	122 E
B.C./C.-B.	981	786 C	195 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 33./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 33.

TABLE 33. AUTOMOBILES AND GARAGES, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 33. AUTOMOBILES ET GARAGES, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES				HOUSEHOLDS WITHOUT AUTOMOBILES	GARAGES ON PREMISES (2) GARAGES SUR LES LIEUX	
		MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES			MENAGES SANS AUTOMOBILE		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLD WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE AUTOMOBILE	TWO AUTOMOBILES		THREE OR MORE AUTOMOBILES		
			UNE AUTOMOBILE	DEUX AUTOMOBILES		TROIS AUTOMO- BILES OU PLUS		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	8,254	6,611 A	4,321 B	1,851 C	438 D	1,644 C	3,176 C	5,078 B
NFLD./T.-N.	148	107 C	76 D	27 E	4 F	41 E	18 E	130 B
P.E.I./I.-P.-E.	36	30 B	20 D	8 F	--	6 D	7 E	30 C
N.S./N.-E.	263	205 C	144 C	51 D	10 F	58 D	59 D	204 C
N.B./N.-B.	206	164 C	113 C	41 D	10 E	42 D	57 D	149 C
QUEBEC	2,190	1,678 B	1,268 C	351 D	59 E	512 D	663 D	1,527 C
ONTARIO	3,003	2,406 B	1,514 C	727 D	165 E	597 D	1,372 C	1,631 C
MANITOBA	354	279 C	185 D	74 D	19 F	75 E	164 D	190 D
SASKATCHEWAN	327	278 C	164 D	91 D	23 F	49 E	132 E	195 D
ALBERTA	746	647 B	337 C	234 E	76 E	100 E	370 D	376 D
B.C./C.-B.	981	817 C	500 C	247 D	70 E	164 E	335 D	646 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) EXCLUDES CARPORTS AND COMMUNAL PARKING LOTS IN BASEMENTS OF APARTMENT BLOCKS.
NE COMPREND PAS LES ABRIS D'AUTO NI LES STATIONNEMENTS COMMUNS AU SOUS-SOL D'UN IMMEUBLE D'APPARTEMENTS.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 34. MOTORCYCLES AND ADULT-SIZE BICYCLES, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 34. MOTOCYCLETTE ET BICYCLETTE DE GRANDEUR POUR ADULTES, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	MOTORCYCLES (2) MOTOCYCLETES			ADULT-SIZE BICYCLES (3) BICYCLETES DE GRANDEUR POUR ADULTES				
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE UNE	TWO OR MORE DEUX OU PLUS		TOTAL	ONE UNE	TWO OR MORE DEUX OU PLUS	
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,254	632 C	525 D	107 E	7,623 A	3,925 B	2,008 C	1,916 C	4,330 B
NFLD./T.-N.	148	9 E	8 F	--	139 B	51 D	31 E	19 E	98 C
P.E.I./I.-P.-E.	36	--	--	--	34 C	14 D	8 E	6 E	22 D
N.S./N.-E.	263	24 E	20 E	4 F	239 B	91 D	57 D	34 E	172 C
N.B./N.-B.	206	18 E	16 E	--	187 B	82 D	46 D	36 D	124 C
QUEBEC	2,190	168 E	148 E	20 F	2,023 A	1,104 C	539 D	565 D	1,087 C
ONTARIO	3,003	187 E	154 E	33 F	2,816 A	1,468 C	751 C	716 D	1,535 C
MANITOBA	354	27 E	22 E	5 F	327 B	172 D	85 D	87 D	182 C
SASKATCHEWAN	327	36 E	30 E	6 F	291 C	156 D	74 E	81 E	171 D
ALBERTA	746	77 D	60 E	17 F	669 A	372 D	195 E	177 D	375 D
B.C./C.-B.	981	83 E	65 E	18 F	898 B	417 D	223 D	194 D	564 C

(1) SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 35./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 35.

TABLE 35. DOWNHILL AND CROSS COUNTRY SKIS AND SNOWMOBILES, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 35. SKIS DE DESCENTE ET SKIS DE RANDONNEE ET MOTONEIGES, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL HOUSEHOLDS WITH SKIS (4) TOTAL DES MENAGES EQUIPES DE SKIS	DOWNHILL SKIS SKIS DE DESCENTE		CROSS COUNTRY SKIS SKIS DE RANDONNEE		SNOWMOBILES MOTONEIGES			
			HOUSE- HOLDS WITH (4) MENAGES EQUIPES	HOUSE- HOLDS WITHOUT (4) MENAGES NON EQUIPES	HOUSE- HOLDS WITH (4) MENAGES EQUIPES	HOUSE- HOLDS WITHOUT (4) MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES		HOUSEHOLD WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	
							TOTAL	ONE UNE		TWO OR MORE DEUX OU PLUS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
CANADA	8,254	2,775 C	1,368 C	6,887 A	2,097 C	6,157 A	699 C	517 D	182 D	7,555 A
NFLD./T.-N.	148	17 E	6 F	142 B	14 E	134 B	36 E	31 E	5 F	112 C
P.E.I./I.-P.-E.	36	9 E	--	35 B	8 E	28 C	4 E	4 E	--	32 B
N.S./N.-E.	263	48 E	18 E	245 B	38 E	224 C	23 E	18 E	6 F	239 B
N.B./N.-B.	206	55 D	17 E	189 B	47 D	159 C	31 E	23 E	8 E	175 B
QUEBEC	2,190	1,036 C	409 D	1,781 B	894 C	1,296 C	196 D	161 E	35 F	1,994 A
ONTARIO	3,003	907 C	458 D	2,545 B	697 D	2,305 B	228 E	154 E	74 E	2,775 A
MANITOBA	354	82 E	30 E	324 B	69 E	285 C	41 E	29 E	12 F	313 B
SASKATCHEWAN	327	77 D	28 E	299 B	61 E	266 C	50 E	37 E	13 F	277 B
ALBERTA	746	270 C	181 D	565 C	161 D	585 B	59 E	42 E	17 F	687 A
B.C./C.-B.	981	272 D	219 D	762 C	107 E	874 B	31 F	18 G	13 F	950 A

- (1) SEE SECTION ON "COVERAGE"/VOIR LA SECTION INTITULEE "CHAMP DE L'ENQUETE".
(2) MOTORCYCLES LICENCED TO OPERATE ON PUBLIC ROADS./MOTOCYCLETES IMMATRICULEES POUR CIRCULER SUR LES VOIES PUBLIQUES.
(3) BICYCLES OWNED AND USED BY PERSONS 15 YEARS OF AGE AND OVER.
BICYCLETES QUI APPARTIENNENT ET QUI SERVENT A DES PERSONNES D'AU MOINS DE 15 ANS.
(4) SJM OF KINDS OF SKIS IS GREATER THAN TOTAL HOUSEHOLDS WITH SKIS SINCE SOME HOUSEHOLDS HAVE MORE THAN ONE KIND.
LE TOTAL DES GENRES DE SKIS DEPASSE LE TOTAL DES MENAGES EQUIPES CAR CERTAINS D'ENTRE EUX EN POSSEDENT PLUS D'UN GENRE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON "RELIABILITY OF ESTIMATES".
NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE "FIABILITE DES ESTIMATIONS".

TABLE 36. BOATS, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 36. EMBARCATIONS, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1)	TOTAL HOUSEHOLDS WITH BOATS (2)	BOATS/EMBARCATIONS					HOUSEHOLDS WITHOUT BOATS
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL DES MENAGES AVEC EMBARCATIONS	CANOE (2) CANOT	SAILBOAT (2) VOILIER	ROWBOAT, SKIFF, ETC. (2) CHALOUPE, AVEC MOTEUR ETC.	OUTBOARD MOTOR BOAT (2) EMBARCATION AVEC MOTEUR HORS-BORD	OTHER (2) AUTRE	MENAGES SANS EMBARCATION
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	8,254	1,312 C	526 D	143 E	400 D	630 D	41 F	6,943 A
NFLD./T.-N.	148	33 E	4 F	--	10 F	23 E	--	115 C
P.E.I./I.-P.-E.	36	4 F	--	--	--	--	--	32 C
N.S./N.-E.	263	44 E	13 E	--	20 E	16 E	--	219 C
N.B./N.-B.	206	33 E	14 E	--	11 E	13 F	--	173 C
QUEBEC	2,190	234 D	103 E	21 F	112 E	58 E	... H	1,956 B
ONTARIO	3,003	530 D	242 E	78 E	136 E	285 D	18 G	2,472 B
MANITOBA	354	60 E	26 E	... H	9 F	39 E	--	295 C
SASKATCHEWAN	327	56 E	20 F	--	4 F	39 E	--	271 C
ALBERTA	746	113 D	43 E	8 G	27 E	54 E	--	633 B
B.C./C.-B.	981	204 D	60 E	23 F	71 E	101 E	13 F	777 B

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 37./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 37.

TABLE 37. OVERNIGHT CAMPING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 37. MATERIEL DE CAMPING, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT (2) TOTAL DES MENAGES EQUIPES DE MATERIEL DE CAMPING	OVERNIGHT CAMPING EQUIPMENT MATERIEL DE CAMPING					HOUSEHOLDS WITHOUT OVERNIGHT CAMPING EQUIPMENT MENAGES SANS MATERIEL DE CAMPING
			TENT TRAILER (2) TENTE- REMORQUE	TENT (2) TENTE	TRAVEL TRAILER (2) ROULOTTE	TRUCK CAMPER (2) CAMPEUSE	OTHER (2) AUTRE	
			ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,254	2,316 C	294 D	1,627 C	347 D	261 D	78 E	5,938 A
NFLD./T.-N.	148	40 E	5 G	22 E	9 F	7 F	--	108 C
P.E.I./I.-P.-E.	36	8 E	--	6 E	--	--	--	28 C
N.S./N.-E.	263	71 D	12 E	50 D	11 E	4 G	--	192 C
N.B./N.-B.	206	55 D	11 E	33 D	11 E	5 G	--	151 C
QUEBEC	2,190	477 D	56 E	363 D	63 E	24 F	--	1,713 B
ONTARIO	3,003	774 D	106 E	582 D	105 E	56 F	18 G	2,228 B
MANITOBA	354	110 E	23 F	73 E	19 E	12 F	--	244 D
SASKATCHEWAN	327	123 E	18 F	72 E	23 E	17 F	6 G	204 D
ALBERTA	746	311 C	36 E	190 D	62 E	59 E	17 F	435 C
B.C./C.-B.	981	347 D	26 F	237 D	42 E	77 E	27 F	634 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SUM OF KINDS OF CAMPING EQUIPMENT (BOATS) IS GREATER THAN TOTAL HOUSEHOLDS WITH CAMPING EQUIPMENT (BOATS) SINCE SOME HOUSEHOLDS HAVE MORE THAN ONE KIND.
LE TOTAL DES GENRES DE MATERIEL DE CAMPING (EMBARCATIONS) DEPASSE LE TOTAL DES MENAGES EQUIPES CAR CERTAINS D'ENTRE EUX EN POSSEDENT PLUS D'UN GENRE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 38. VACATION HOMES IN CANADA AND OUTBOARD MOTORS, BY PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 38. MAISONS DE VILLEGIATURE AU CANADA ET MOTEURS HORS-BORD, PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	VACATION HOMES (2) MAISONS DE VILLEGIATURE		OUTBOARD MOTORS MOTEURS HORS-BORD	
		HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT	HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT
		MENAGES AVEC	MENAGES SANS	MENAGES AVEC	MENAGES SANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,254	523 D	7,731 A	857 C	7,397 A
NFLD./T.-N.	148	10 E	138 b	24 E	125 C
P.E.I./I.-P.-E.	36	--	34 C	--	34 B
N.S./N.-E.	263	21 E	242 B	26 E	237 B
N.B./N.-B.	206	17 E	189 b	18 E	188 B
QUEBEC	2,190	173 E	2,017 A	140 E	2,050 A
ONTARIO	3,003	196 D	2,806 A	363 D	2,640 A
MANITOBA	354	27 E	327 B	44 E	310 C
SASKATCHEWAN	327	19 E	308 A	38 E	289 C
ALBERTA	746	25 E	722 A	63 E	683 B
B.C./C.-B.	981	32 F	949 A	139 D	842 B

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 39./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 39.

TABLE 39. DWELLINGS BY TYPE OF REPAIRS NEEDED (3), BY TENURE AND PROVINCE, MAY 1982
TABLEAU 39. LOGEMENTS SELON LE GENRE DE REPARATIONS REQUISES (3), LE MODE D'OCCUPATION ET LA PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	MAJOR REPAIRS NEEDED			ONLY MINOR REPAIRS NEEDED			NO REPAIRS NEEDED (4)		
		REPARATIONS MAJEURES REQUISES			SEULEMENT DES REPARATIONS MINEURES REQUISES			AUCUNE REPARATION REQUISE		
		TOTAL	OWNED	RENTED	TOTAL	OWNED	RENTED	TOTAL	OWNED	RENTED
			POSSEDE	LOUE		POSSEDE	LOUE		POSSEDE	LOUE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
CANADA	8,254	1,063 C	733 C	331 D	1,236 C	729 C	507 D	5,955 A	3,716 C	2,239 C
NFLD./T.-N.	148	26 E	22 E	--	19 E	15 F	4 G	104 D	84 D	20 F
P.E.I./I.-P.-E.	36	7 F	5 F	--	5 E	4 E	--	24 D	17 E	7 F
N.S./N.-E.	263	45 D	37 E	9 F	50 D	36 E	14 F	167 C	112 D	55 E
N.B./N.-B.	206	38 D	30 E	8 E	35 D	25 E	10 E	133 C	99 D	34 E
QJEBEC	2,190	284 D	170 E	114 E	288 D	139 E	148 E	1,618 C	891 D	728 D
ONTARIO	3,003	397 D	283 D	114 E	481 D	289 D	192 E	2,125 B	1,353 C	772 D
MANITJBA	354	45 E	34 E	11 F	54 E	37 E	17 F	255 C	164 E	92 E
SASKATCHEWAN	327	42 E	30 E	12 E	65 E	41 E	23 F	220 C	159 D	60 E
ALBERTA	746	71 E	47 E	24 E	99 E	57 E	42 E	576 C	374 D	202 E
B.C./C.-B.	981	108 E	74 E	34 F	140 E	85 E	55 E	734 C	464 D	270 E

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) EXCLUDES TRAILERS AND SEMI-PERMANENT MOBILE HOMES./NE COMPREND PAS LES REMORQUES OU TOUTE AUTRE MAISON MOBILE.

(3) DOES NOT INCLUDE DESIRABLE REMODELLING, ADDITIONS, CONVERSIONS OR ENERGY IMPROVEMENTS. SEE ALSO 'DEFINITIONS'.
NE TIEN PAS COMPTE DES RENOVATIONS, RAJOUTS OU TRANSFORMATIONS SOUHAITES, NI DES TRAVAUX D'AMELIORATION EN VUE D'ECONOMISER
L'ENERGIE. VOIR AUSSI 'DEFINITIONS'.

(4) ONLY REGULAR MAINTENANCE REQUIRED./LOGEMENTS NECESSITANT UN ENTRETIEN REGULIER SEULEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDQUES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 40. OWNER-OCCUPIED DWELLINGS BY TYPE OF RECENT (1) REPAIRS (2), BY PROVINCE, MAY 1982

TABLEAU 40. LOGEMENTS OCCUPES PAR LE PROPRIETAIRE, SELON LE GENRE DE REPARATIONS (2) RECENTES (1), PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS	MAJOR REPAIRS MADE	ONLY MINOR REPAIRS MADE	NO REPAIRS MADE (5)	NOT KNOWN
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES	REPARATIONS MAJEURES	REPARATIONS MINEURES SEULEMENT	AUCUNE REPARATION	NON CONNU
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	5,178 B	1,176 C	763 C	3,127 B	112 E
NFLD./T.-N.	121 C	25 E	18 E	76 D	--
P.E.I./I.-P.-E.	27 D	8 F	4 F	14 E	--
N.S./N.-E.	185 C	43 D	33 E	105 C	--
N.B./N.-B.	154 C	34 D	23 E	95 C	--
QUEBEC	1,200 C	320 D	158 E	707 C	15 G
ONTARIO	1,925 C	472 D	304 D	1,098 C	50 E
MANITOBA	234 D	46 E	33 D	150 D	5 G
SASKATCHEWAN	231 D	43 E	43 E	139 D	6 F
ALBERTA	478 D	71 E	60 E	334 D	12 F
B.C./C.-B.	623 C	112 E	86 E	409 C	15 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 41./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 41.

TABLE 41. OWNER-OCCUPIED DWELLINGS BY RECENT (1) ENERGY IMPROVEMENTS, BY PROVINCE, MAY 1982

TABLEAU 41. LOGEMENTS OCCUPES PAR LE PROPRIETAIRE, SELON LES TRAVAUX D'AMELIORATION FAITS RECEMMENT EN VUE D'ECONOMISER L'ENERGIE (1), PAR PROVINCE, MAI 1982

PROVINCE	IMPROVEMENTS/AMELIORATIONS						NOT KNOWN
	TOTAL HOUSEHOLDS	TOTAL HOUSEHOLDS WITH IMPROVEMENTS (3)	ADDED INSULATION	REPLACED HEATING EQUIPMENT (4)	REDUCED DRAFTS	NO IMPROVEMENTS (5)	
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL DES MENAGES AVEC AMELIORATIONS	AJOUT DE MATERIAUX ISOLANTS	REMPLACEMENT DU SYSTEME DE CHAUFFAGE	REDUCTION DES INFILTRATIONS D'AIR	AUCUNE AMELIORATION	NON CONNU
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	5,178 B	2,614 B	1,892 C	812 C	1,112 C	2,500 B	64 E
NFLD./T.-N.	121 C	70 D	58 D	24 E	22 E	50 D	--
P.E.I./I.-P.-E. ...	27 D	15 E	10 E	7 F	8 F	11 E	--
N.S./N.-E.	185 C	105 C	67 D	35 E	57 D	79 D	--
N.B./N.-B.	154 C	82 D	52 D	34 E	28 E	72 D	--
QUEBEC	1,200 C	572 C	368 D	215 D	230 D	621 C	... H
ONTARIO	1,925 C	1,098 C	844 C	322 D	494 D	796 C	31 F
MANITOBA	234 D	131 D	103 D	30 E	54 D	100 D	--
SASKATCHEWAN	231 D	122 D	100 D	19 F	57 E	107 E	--
ALBERTA	478 D	168 D	137 D	26 E	61 E	303 C	7 G
B.C./C.-B.	623 C	251 D	152 E	100 E	102 E	363 D	... H

(1) REPAIRS TO DWELLINGS AND ENERGY IMPROVEMENTS HAD TO BE MADE IN THE LAST THREE YEARS. SEE ALSO 'DEFINITIONS'.
LES REPARATIONS AU LOGEMENT ET LES AMELIORATIONS EN VUE D'ECONOMISER L'ENERGIE DEVAIENT AVOIR ETE FAITES AU COURS DES
TROIS DERNIERES ANNEES. VOIR AUSSI 'DEFINITIONS'.

(2) DOES NOT INCLUDE REMODELLING, ADDITIONS, CONVERSIONS OR ENERGY IMPROVEMENTS.

NE TIEN PAS COMPTE DES RENOVATIONS, AJOUTS OU TRANSFORMATIONS, NI DES TRAVAUX D'AMELIORATION EN VUE D'ECONOMISER L'ENERGIE.

(3) SUM OF TYPES OF IMPROVEMENTS MAY EXCEED TOTAL HOUSEHOLDS WITH IMPROVEMENTS AS MORE THAN ONE TYPE OF IMPROVEMENT WAS DONE.

LE NOMBRE TOTAL DES GENRES D'AMELIORATIONS PEUT DEPASSER LE TOTAL DE MENAGES AYANT APPORTE DES AMELIORATIONS,
CAR PLUS D'UN GENRE D'AMELIORATION A ETE FAITE.

(4) ALSO INCLUDES CONVERTED OR UPGRADED HEATING EQUIPMENT./COMPRED AUSSI LA CONVERSION OU L'AMELIORATION DU SYSTEME DE CHAUFFAGE.

(5) ONLY REGULAR MAINTENANCE DONE./UN ENTRETIEN REGULIER SEULEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY
MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR
D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.



Statistics Canada Statistique Canada

CONFIDENTIAL when completed

F06 FORM NO. HF 06
COMPLETION STATUS

1982 HOUSEHOLD FACILITIES + EQUIPMENT SURVEY

R.O.
1

Docket No.
2

Survey date
3

Assignment No.
4

Completed 1
Partially Completed 2
Refused 3
Explain in Notes

10. DATE STRUCTURE ORIGINALLY BUILT
Before 1940-1949 1950-1959 1960-1969 1970-1979 1980-1982
1 2 3 4 5 6

USE QUESTION CARD FOR 11-13

11. IS THIS DWELLING IN NEED OF ANY REPAIRS? (DO NOT INCLUDE DESIRABLE REMODELLING, ADDITIONS, CONVERSIONS OR ENERGY IMPROVEMENTS)

Yes, MAJOR REPAIRS. 1
Yes, MINOR REPAIRS. 2
No, only REGULAR MAINTENANCE. 3

If "no" in item 42 on F03, go to 15

12. DURING THE LAST THREE YEARS, WERE THERE ANY REPAIRS DONE TO THE DWELLING? (DO NOT INCLUDE REMODELLING, ADDITIONS, CONVERSIONS OR ENERGY IMPROVEMENTS)

Yes, MAJOR REPAIRS. 1
Yes, MINOR REPAIRS. 2
No, only REGULAR MAINTENANCE. 3
Don't know (Explain in NOTES) 4

13. DURING THE LAST THREE YEARS, WERE THERE ANY ENERGY IMPROVEMENTS MADE TO THIS DWELLING?

(Mark all applicable answers)

Yes, ADDED INSULATION. 1
Yes, REPLACED, CONVERTED OR UP-GRADED HEATING EQUIPMENT. 2
Yes, REDUCED DRAFTS. 3
No, only REGULAR MAINTENANCE. 4
Don't know (Explain in NOTES) 5

14. IS THIS DWELLING A CONDOMINIUM?
Yes 1 No 2

15. GARAGE FACILITIES
Yes 1 No 2

16. TOTAL NUMBER OF ROOMS (including bedrooms)

17. NUMBER OF BEDROOMS
If none enter 0

18. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT
Steam or hot water furnace. 1
Forced hot air furnace. 2
Other hot air furnace. 3
Heating stove (incl. oil space heater). 4
Electricity. 5
Cook stove or range. 6
Other (Specify in NOTES) 7

19. WHEN WAS HEATING EQUIPMENT INSTALLED?
In last 5 years. 1
6 to 10 years ago. 2
Over 10 years ago. 3

20. PRINCIPAL FUEL FOR HEATING EQUIPMENT
Oil or other liquid fuel. 1
Piped gas. 2
Bottled gas. 3
Electricity. 4
Coal or coke. 5
Wood. 6
Other (Specify in NOTES) 7

21. HOME AIR CONDITIONING
Window type. 1
Central unit. 2
None. 3

22. TYPE OF WATER SUPPLY
Hot and cold running water. 1
Cold running water only. 2
No running water. 3
Go to 24

23. PRINCIPAL FUEL FOR PIPED HOT WATER SUPPLY
Oil or other liquid fuel. 1
Piped gas. 2
Bottled gas. 3
Electricity. 4
Coal or coke. 5
Wood. 6
Other (Specify in NOTES) 7

24. FULL BATHROOM (installed bathtub or shower)
One. 1
Two or more. 2
None. 3

25. TOILET FACILITIES INSIDE DWELLING
One flush toilet. 1
Two flush toilets. 2
Three or more flush toilets. 3
Chemical or other type. 4
No toilet inside dwelling. 5

26. FUEL FOR PRINCIPAL COOKING EQUIPMENT
Oil or other liquid fuel. 1
Piped gas. 2
Bottled gas. 3
Electricity. 4
Coal or coke. 5
Wood. 6
Other (Specify in NOTES) 7
None. 8
Go to 28

27. WHEN WAS COOKING EQUIPMENT MANUFACTURED?
In last 5 years. 1
6 to 10 years ago. 2
Over 10 years ago. 3

28. MICROWAVE OVEN
Yes 1 No 2

29. NUMBER OF REFRIGERATORS
If none enter 0 and go to 31

30. WHEN WAS PRINCIPAL REFRIGERATOR MANUFACTURED?
In last 5 years. 1
6 to 10 years ago. 2
Over 10 years ago. 3

31. HOME FREEZER SEPARATE FROM REFRIGERATOR?
Yes 1 No 2

32. AUTOMATIC DISHWASHER
Yes 1 No 2

33. WASHING MACHINE
Automatic washer. 1
Electric wringer-washer. 2
Other electric washer. 3
None. 4
Go to 35

34. WHEN WAS WASHING MACHINE MANUFACTURED?
In last 5 years. 1
6 to 10 years ago. 2
Over 10 years ago. 3

35. CLOTHES DRYER
Electric. 1
Gas. 2
None. 3

NUMBER OF: (If none enter 0)

36. TELEPHONES

37. RADIOS

38. RADIOS WITH FM BAND

39. BLACK AND WHITE TV SETS

40. COLOUR TV SETS

41. CABLE TELEVISION Yes 1 No 2

42. RECORD PLAYER OR TURNTABLE Yes 1 No 2

NUMBER OF VEHICLES OWNED BY HOUSEHOLD MEMBERS: (If none enter 0)

43. ADULT-SIZE BICYCLES

44. MOTORCYCLES

45. AUTOMOBILES

46. SNOWMOBILES

DOES THIS HOUSEHOLD HAVE THE FOLLOWING:

Yes 1 No 2

47. DOWNHILL SKIS. 1 2

48. CROSS-COUNTRY SKIS. 1 2

49. OUTBOARD MOTOR. 1 2

50. VACATION HOME in Canada. 1 2

BOATS:

51. CANOE. 1 2

52. ROWBOAT, SKIFF, ETC. 1 2

53. SAILBOAT. 1 2

54. OUTBOARD MOTOR BOAT. 1 2

55. OTHER BOAT (Specify) 1 2

CAMPING EQUIPMENT:

56. TRUCK CAMPER. 1 2

57. TRAVEL TRAILER. 1 2

58. TENT TRAILER. 1 2

59. TENT. 1 2

60. OTHER (Specify) 1 2

61. INFORMATION SOURCE:

Was this information provided over the telephone?

Yes 1 No 2

Complete item 5

NOTES

See over for additional NOTES

99



Statistics Canada Statistique Canada

DOCUMENT CONFIDENTIEL une fois rempli

FORMULE HF 06
F06 ETAT DU QUESTIONNAIRE

ENQUÊTE SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER DE 1982

BR N° du dossier Date d'enquête N° de tache

1 2 3 4 5

10. DATE DE CONSTRUCTION DE L'IMMEUBLE

Avant 1940- 1940- 1950- 1960- 1970- 1980-
1940 1949 1959 1969 1979 1982

1 2 3 4 5 6

UTILISEZ LA CARTE POUR LES QUESTIONS 11-13

11. CE LOGEMENT NÉCESSITE-T-IL DES RÉPARATIONS? (NE TENEZ PAS COMPTE DES RÉNOVATIONS, RAJOUTS OU TRANSFORMATIONS SOUHAITÉES NI DES TRAVAUX D'AMÉLIORATION EN VUE D'ÉCONOMISER L'ÉNERGIE)

Oui, des RÉPARATIONS MAJEURES . . . 1
Oui, des RÉPARATIONS MINEURES . . . 2
Non, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER . . . 3

Si "Non" au poste 42 de la F03 passez à 15

12. AU COURS DES TROIS DERNIÈRES ANNÉES, AVEZ-VOUS FAIT DES RÉPARATIONS À CE LOGEMENT? (NE TENEZ PAS COMPTE DES RÉNOVATIONS, RAJOUTS, TRANSFORMATIONS OU TRAVAUX D'AMÉLIORATION EN VUE D'ÉCONOMISER L'ÉNERGIE)

Oui, des RÉPARATIONS MAJEURES . . . 1
Oui, des RÉPARATIONS MINEURES . . . 2
Non, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER . . . 3
Ne sait pas (Expliquez dans la NOTE) . . . 4

13. AU COURS DES TROIS DERNIÈRES ANNÉES, CE LOGEMENT A-T-IL FAIT L'OBJET DE TRAVAUX D'AMÉLIORATION EN VUE D'ÉCONOMISER L'ÉNERGIE? (Inscrivez toutes les réponses appropriées)

Oui, AJOUT DE MATÉRIAUX ISOLANTS . . . 1
Oui, REMPLACEMENT, CONVERSION OU AMÉLIORATION DU SYSTÈME DE CHAUFFAGE . . . 2
Oui, RÉDUCTION DES INFILTRATIONS D'AIR . . . 3
Non, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER . . . 4
Ne sait pas (Expliquez dans la NOTE) . . . 5

14. CE LOGEMENT EST-IL UN CONDOMINIUM?

Oui 1 Non 2

15. GARAGE

Oui 1 Non 2

16. NOMBRE TOTAL DE PIÈCES (y compris les ch. à coucher)

17. NOMBRE DE CHAMBRES À COUCHER

Si aucune inscrivez 0

18. PRINCIPAL SYSTÈME DE CHAUFFAGE

À vapeur ou à eau chaude . . . 1
À air chaud pulsé . . . 2
Autre système à air chaud . . . 3
Poêle de chauffage (Radiateur à huile) . . . 4
Électricité . . . 5
Cuisinière . . . 6
Autre (Précisez dans les NOTES) . . . 7

19. QUAND LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE A-T-IL ÉTÉ INSTALLÉ?

Il y a 5 ans ou moins . . . 1
Il y a 6 à 10 ans . . . 2
Il y a plus de 10 ans . . . 3

20. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE

Huile ou autre combustible liquide . . . 1
Gaz canalisé . . . 2
Gaz en bouteille ou en bonbonne . . . 3
Électricité . . . 4
Charbon ou coke . . . 5
Bois . . . 6
Autre (Précisez dans les NOTES) . . . 7

21. APPAREIL DE CLIMATISATION (MAISON)

Fenêtre . . . 1
Central . . . 2
Aucun . . . 3

22. ALIMENTATION EN EAU

Eau chaude et froide courante . . . 1
Eau froide courante seulement . . . 2
Pas d'eau courante . . . 3

23. PRINCIPAL COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR L'EAU CHAUDE

Huile ou autre combustible liquide . . . 1
Gaz canalisé . . . 2
Gaz en bouteille ou en bonbonne . . . 3
Électricité . . . 4
Charbon ou coke . . . 5
Bois . . . 6
Autre (Précisez dans les NOTES) . . . 7

24. SALLE DE BAINS COMPLÈTE (avec douche ou baignoire installée)

Une . . . 1
Deux ou plus . . . 2
Aucune . . . 3

25. TOILETTES DANS LE LOGEMENT

Une toilette avec chasse d'eau . . . 1
Deux toilettes avec chasse d'eau . . . 2
Trois toilettes ou plus . . . 3
Toilette chimique ou autre genre . . . 4
Aucune toilette dans le logement . . . 5

26. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR LA CUISSON

Huile ou autre combustible liquide . . . 1
Gaz canalisé . . . 2
Gaz en bouteille ou en bonbonne . . . 3
Électricité . . . 4
Charbon ou coke . . . 5
Bois . . . 6
Autre (Précisez dans les NOTES) . . . 7
Aucun . . . 8

27. QUAND LES INSTALLATIONS DE CUISSON ONT-ELLES ÉTÉ FABRIQUÉES?

Il y a 5 ans ou moins . . . 1
Il y a 6 à 10 ans . . . 2
Il y a plus de 10 ans . . . 3

28. FOUR À MICRO-ONDES

Oui 1 Non 2

29. NOMBRE DE RÉFRIGÉRATEURS

Si aucun, inscrivez 0 et passez à 31

30. QUAND LE RÉFRIGÉRATEUR PRINCIPAL A-T-IL ÉTÉ FABRIQUÉ?

Il y a 5 ans ou moins . . . 1
Il y a 6 à 10 ans . . . 2
Il y a plus de 10 ans . . . 3

31. CONGÉLATEUR DOMESTIQUE DISTINCT DU RÉFRIGÉRATEUR

Oui 1 Non 2

32. LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE

Oui 1 Non 2

33. MACHINE À LAVER

Machine à laver automatique . . . 1
Machine à laver élec. avec tordeur . . . 2
Autre machine à laver électrique . . . 3
Aucune . . . 4

34. QUAND LA MACHINE À LAVER A-T-ELLE ÉTÉ FABRIQUÉE?

Il y a 5 ans ou moins . . . 1
Il y a 6 à 10 ans . . . 2
Il y a plus de 10 ans . . . 3

35. SÈCHEUSE

Électrique . . . 1
À gaz . . . 2
Aucune . . . 3

NOMBRE DE: (Si aucun(e) inscrivez 0)

36. TÉLÉPHONES

37. RADIOS

38. RADIOS AVEC BANDE FM

39. TÉLÉVISEURS EN NOIR ET BLANC

40. TÉLÉCOULEURS

41. TÉLÉDISTRIBUTION (CÂBLE) . . . Oui 1 Non 2

42. TOURNE-DISQUE OU TABLE TOURNANTE . . . Oui 1 Non 2

NOMBRE DE VÉHICULES APPARTENANT À DES MEMBRES DU MÉNAGE: (Si aucun inscrivez 0)

43. BICYCLETTES DE GRANDEUR POUR ADULTES

44. MOTOCYCLETTES

45. AUTOMOBILES

46. MOTONEIGES

CE MÉNAGE POSSÈDE-T-IL:

Oui Non

47. DES SKIS DE DESCENTE . . . 1 2

48. DES SKIS DE RANDONNÉE . . . 1 2

49. UN MOTEUR HORS-BORD . . . 1 2

50. UNE MAISON DE VILLÉGIATURE au Canada . . . 1 2

EMBARCATIONS:

51. CANOT . . . 1 2

52. CHALOUPÉ À RAMES, SKIFF, ETC. . . 1 2

53. VOILIER . . . 1 2

54. HORS-BORD . . . 1 2

55. AUTRE (Précisez) . . . 1 2

MATÉRIEL DE CAMPING:

56. CAMPEUSE . . . 1 2

57. ROULOTTE . . . 1 2

58. TENTE-REMORQUE . . . 1 2

59. TENTE . . . 1 2

60. AUTRE (Précisez) . . . 1 2

61. SOURCE DE RENSEIGNEMENTS:

Ces renseignements ont-ils été obtenus par téléphone?

Oui 1 Non 2

Remplissez le poste 5

NOTES

Servez-vous du verso pour NOTES supplémentaires

8-4100-9-25-5-81 B102002

SEE REVERSE FOR ENGLISH

Declarat on ex-gee en vertu de la Loi sur la statistique, chapitre 15 Statuts du Canada de 1970-71-72



'Q' CARD

1982 HOUSEHOLD FACILITIES AND EQUIPMENT SURVEY

11

IS THIS DWELLING IN NEED OF ANY REPAIRS? (DO NOT INCLUDE DESIRABLE REMODELLING, ADDITIONS, CONVERSIONS OR ENERGY IMPROVEMENTS)

- Yes, MAJOR REPAIRS are needed (to correct, for example, corroded pipes, damaged electrical wiring, sagging floors, bulging walls, damp walls and ceilings, crumbling foundation, rotting porches and steps)
- Yes, MINOR REPAIRS are needed (to correct, for example, small cracks in interior walls and ceilings, broken light fixtures and switches, leaking sink, cracked or broken window panes, some missing shingles or siding, some peeling paint)
- No, only REGULAR MAINTENANCE is needed (for example, painting, leaking faucets, clogged gutters or eavestroughs)

IF "NO" IN ITEM 42 ON F03, GO TO 15

12

DURING THE LAST THREE YEARS, WERE THERE ANY REPAIRS DONE TO THE DWELLING? (DO NOT INCLUDE REMODELLING, ADDITIONS, CONVERSIONS OR ENERGY IMPROVEMENTS)

- Yes, MAJOR REPAIRS (for example, replaced water piping, electrical wiring; levelled floors; rebuilt load-bearing walls; replaced roof or siding; repaired foundation; replaced porch and steps)
- Yes, MINOR REPAIRS (for example, repaired small cracks in interior walls and ceilings, broken light fixtures and switches; replaced leaking sink, cracked or broken window panes, some missing shingles or siding; sanding and repainting)
- NO REPAIRS; only REGULAR MAINTENANCE (for example, painting; fixed leaking faucets; cleaned gutters or eavestroughs)
- Don't know (Explain in NOTES)

13

DURING THE LAST THREE YEARS, WERE THERE ANY ENERGY IMPROVEMENTS MADE TO THIS DWELLING?

(Mark all applicable answers)

- Yes, ADDED INSULATION (attic, roof, walls, basement)
- Yes, REPLACED, CONVERTED OR UPGRADED HEATING EQUIPMENT (furnace, hot water heater, automatic thermostat);
INSTALLED NEW HEATING EQUIPMENT (wood stove, heat pump, solar collectors)
- Yes, REDUCED DRAFTS (added weatherstripping, caulking, new storm doors, storm windows, double glazed windows; replaced poorly fitting doors or windows)
- NO ENERGY IMPROVEMENTS; only REGULAR MAINTENANCE (furnace cleaning or adjusting; seasonal use of storm windows; repaired existing caulking or weatherstripping)
- Don't know (Explain in NOTES)



LA FICHE 'Q'

ENQUÊTE DE 1982 SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER

11

CE LOGEMENT NÉCESSITE-T-IL DES RÉPARATIONS? (NE TENEZ PAS COMPTE DES RÉNOVATIONS, RAJOUTS OU TRANSFORMATIONS SOUHAITÉES NI DES TRAVAUX D'AMÉLIORATION EN VUE D'ÉCONOMISER L'ÉNERGIE)

- Oui, des RÉPARATIONS MAJEURES (par exemple, tuyaux corrodés, fils électriques endommagés, planchers affaîssés, murs renflés, murs et plafonds humides, fondations qui s'effritent, marches et porches qui pourrissent)
- Oui, des RÉPARATIONS MINEURES (par exemple, petites fissures dans les murs intérieurs et les plafonds, appareils d'éclairage et interrupteurs brisés, évier qui fuit, carreaux de fenêtre fêlés ou brisés, quelques bardeaux ou parties du revêtement extérieur manquants, peinture écaillée par endroits)
- Non, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER (par exemple, peinture, réparation des robinets qui fuient, gouttières obstruées)

SI "NON" AU POSTE 42 DE LA F03, PASSEZ À 15.

12

AU COURS DES TROIS DERNIÈRES ANNÉES, AVEZ-VOUS FAIT DES RÉPARATIONS À CE LOGEMENT? (NE TENEZ PAS COMPTE DES RÉNOVATIONS, RAJOUTS, TRANSFORMATIONS OU TRAVAUX D'AMÉLIORATION EN VUE D'ÉCONOMISER L'ÉNERGIE)

- Oui, des RÉPARATIONS MAJEURES (par exemple, remplacement de tuyaux ou de fils électriques, nivelage des planchers, reconstruction des murs porteurs, remplacement du toit ou du revêtement extérieur, réparation des fondations, remplacement du porche et des marches)
- Oui, des RÉPARATIONS MINEURES (par exemple, réparation des petites fissures dans les murs intérieurs et les plafonds, des appareils d'éclairage et des interrupteurs brisés; remplacement d'un évier qui fuit, de carreaux de fenêtre fêlés ou brisés ou de quelques bardeaux ou parties du revêtement extérieur manquants; ponçage et nouvelle peinture)
- NON, PAS DE RÉPARATIONS, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER (par exemple, peinture, réparation des robinets qui fuient, nettoyage des gouttières obstruées)
- Ne sait pas (Expliquez dans les NOTES)

13

AU COURS DES TROIS DERNIÈRES ANNÉES, CE LOGEMENT A-T-IL FAIT L'OBJET DE TRAVAUX D'AMÉLIORATION EN VUE D'ÉCONOMISER L'ÉNERGIE?
(Inscrivez toutes les réponses appropriées)

- Oui, AJOUT DE MATÉRIAUX ISOLANTS (au grenier, au toit, aux murs, dans le sous-sol)
- Oui, REMPLACEMENT, CONVERSION OU AMÉLIORATION DU SYSTÈME DE CHAUFFAGE ("fournaise", chauffe-eau, thermostat automatique); INSTALLATION DE NOUVEAUX APPAREILS DE CHAUFFAGE (poêle à bois, pompe à chaleur, collecteurs solaires)
- OUI, RÉDUCTION DES INFILTRATIONS D'AIR (ajout de coupe-bise, de calfeutrage, de contre-portes, contre-fenêtres ou fenêtres à double vitre neuves; remplacement de portes ou de fenêtres mal ajustées)
- NON, PAS DE TRAVAUX D'AMÉLIORATION EN VUE D'ÉCONOMISER L'ÉNERGIE, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER (nettoyage ou réglage du système de chauffage, pose saisonnière de contre-fenêtres, réparation du calfeutrage ou des garnitures d'isolement)
- Ne sait pas (Expliquez dans les NOTES)

Household facilities and equipment

May 1983

L'équipement ménager

Mai 1983



Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics as well as the availability of micro data tapes and other services should be directed to:

Data Dissemination Unit,
Consumer Income and Expenditure Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 9Z9 (Telephone: 996-5294) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (949-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (359-5405)
Ottawa (992-4734)	Edmonton (420-3027)
Toronto (966-6586)	Vancouver (666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 2-2015

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication, des bandes de microdonnées disponibles et des services connexes offerts doivent être adressées à:

Sous-section de la diffusion des données
Division du revenu et des dépenses des consommateurs,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 9Z9 (téléphone: 996-5294) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (949-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (359-5405)
Ottawa (992-4734)	Edmonton (420-3027)
Toronto (966-6586)	Vancouver (666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 2-2015

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Statistics Canada

Consumer Income and Expenditure
Division
Housing Surveys and Data Dissemination
Section

Household facilities and equipment

May 1983

Attention is drawn to the "Appendix" on pages 45 to 54 of this report concerning expansion of coverage in future issues to include mobile homes.

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1983

December 1983
8-3304-508

Price: Canada, \$6.35
Other Countries, \$7.60

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

Statistique Canada

Division du revenu et des dépenses
des consommateurs
Section des enquêtes sur le logement
et de la diffusion des données

L'équipement ménager

Mai 1983

Nous attirons votre attention sur l'annexe, aux pages 45 à 54 de la présente publication, laquelle précise que le champ d'observation sera élargi dans les éditions ultérieures de façon à englober les maisons mobiles.

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1983

Décembre 1983
8-3304-508

Prix: Canada, \$6.35
Autres pays, \$7.60

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

- nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

P preliminary figures.

R revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- néant ou zéro.

-- nombres infimes.

P nombres provisoires.

R nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction	7
Contents of the Tables	8
Other Data Available	9
Summary	11
Definitions	16
Sources and Methods	17
Reliability of Estimates	21
Text Table	
I Percentage of Households by Principal Heating Fuel, by Province, Selected Years, 1967-1983	13
II Sample Counts and Response Rates, by Province, May 1983	19
III Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error	23

Table

1. Size of Household, by Number of Rooms Per Dwelling, Canada, May 1983	25
2. Size of Household, by Province, May 1983	25
3. Number of Rooms Per Dwelling, by Province, May 1983	26
4. Number of Bedrooms Per Dwelling, by Province, May 1983	26
5. Type of Dwelling, by Tenure, Canada, May 1983	27
6. Number of Rooms Per Dwelling, by Tenure, Canada, May 1983	27
7. Tenure, by Province, May 1983	27
8. Number of Rooms by Type of Dwelling, Canada, May 1983	28
9. Type of Dwelling, by Province, May 1983	28
10. Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, May 1983	29
11. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Fuel, Canada, May 1983	29
12. Principal Heating Equipment, by Province, May 1983	30

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	7
Contenu des tableaux	8
Autres données offertes	9
Résumé	11
Définitions	16
Sources et méthodes	17
Fiabilité des estimations	21
Tableau explicatif	
I Pourcentage de ménages selon le principal combustible de chauffage, par province, certaines années, 1967-1983	13
II Taille de l'échantillon et taux de réponse, selon la province, mai 1983	19
III Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage	23

Tableau

1. Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, Canada, mai 1983	25
2. Taille du ménage, par province, mai 1983	25
3. Nombre de pièces par logement, par province, mai 1983	26
4. Nombre de chambres à coucher par logement, par province, mai 1983	26
5. Genre de logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1983	27
6. Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1983	27
7. Mode d'occupation, par province, mai 1983	27
8. Nombre de pièces selon le genre de logement, Canada, mai 1983	28
9. Genre de logement, par province, mai 1983	28
10. Principal système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1983	29
11. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1983	29
12. Principal système de chauffage, par province, mai 1983	30

TABLE OF CONTENTS - Continued

Table	Page
13. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Province, May 1983	30
14. Principal Heating Fuel, by Province, May 1983	31
15. Principal Heating Fuel for Single Dwellings Only, by Province, May 1983	31
16. Air Conditioners, by Province, May 1983	32
17. Water Supply, by Province, May 1983	32
18. Fuel Used for Piped Hot Water Supply, by Province, May 1983	33
19. Fuel Used for Piped Hot Water Supply for Single Dwellings Only, by Province, May 1983	33
20. Installed Bath Facilities, by Province, May 1983	34
21. Toilet Facilities, by Province, May 1983	34
22. Fuel for Cooking Equipment, by Province, May 1983	35
23. Microwave Ovens, by Province, May 1983	35
24. Refrigerators and Home Freezers, by Province, May 1983	36
25. Automatic Dishwashers, by Province, May 1983	36
26. Electric Washing Machines and Clothes Dryers, by Province, May 1983	37
27. Age of Specified Household Equipment, Canada, May 1983	37
28. Telephones and Radios, by Province, May 1983	38
29. FM Receivers and Battery-operated Radios, by Province, May 1983	38
30. Black and White and Colour Television Sets, by Province, May 1983	39
31. Cable Television, Cablevision Converters and Video Recorders, by Province, May 1983	39
32. Record Players or Turntables and Tape Recorders, by Province, May 1983	40
33. Automobiles and Garages, by Province, May 1983	40
34. Households with Automobiles, Showing Numbers With and Without Radio and FM Radio, by Province, May 1983	41
35. Special Features by Principal Heating Equipment, Canada, May 1983	41
36. Special Features by Principal Heating Fuel, Canada, May 1983	42
37. Supplementary Heating Equipment and Fireplaces, by Province, May 1983	42

TABLE DES MATIÈRES - suite

Tableau	Page
13. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1983	30
14. Principal combustible de chauffage, par province, mai 1983	31
15. Principal combustible de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1983	31
16. Appareils de climatisation, par province, mai 1983	32
17. Alimentation en eau, par province, mai 1983	32
18. Combustible utilisé pour l'eau chaude, par province, mai 1983	33
19. Combustible utilisé pour l'eau chaude dans les logements individuels seulement, par province, mai 1983	33
20. Baignoires ou douches installées, par province, mai 1983	34
21. Toiletttes, par province, mai 1983	34
22. Combustible utilisé pour la cuisson, par province, mai 1983	35
23. Fours à micro-ondes, par province, mai 1983	35
24. Réfrigérateurs et congélateurs domestiques, par province, mai 1983	36
25. Lave-vaisselle automatiques, par province, mai 1983	36
26. Machines à laver électriques et sècheuses, par province, mai 1983	37
27. Age de certains appareils ménagers, Canada, mai 1983	37
28. Téléphones et radios, par province, mai 1983	38
29. Récepteurs FM et radios à piles, par province, mai 1983	38
30. Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mai 1983	39
31. Télédistribution, convertisseurs de fréquence et magnétoscopes, par province, mai 1983	39
32. Tourne-disques ou tables tournantes, et magnétophones, par province, mai 1983	40
33. Automobiles et garages, par province, mai 1983	40
34. Ménages propriétaires d'automobiles, avec et sans radio et radio FM, par province, mai 1983	41
35. Caractéristiques particulières selon le système de chauffage principal, Canada, mai, 1983	41
36. Caractéristiques particulières selon le principal combustible de chauffage, Canada, mai 1983	42
37. Système de chauffage supplémentaire et foyers, par province, mai 1983	42

TABLE OF CONTENTS - Concluded

Table	Page
38. Fuel for Supplementary Heating Equipment, by Province, May 1983	43
39. Supplementary Heating Equipment by Fuel, Canada, May 1983	43

APPENDIX

Expansion of Coverage of Household Facilities and Equipment Publication	45
---	----

Text Table

1. All Households and Households Occupying Mobile Homes, by Province, 1973, 1983	46
2. Dwelling and Household Characteristics of Households Before and After Inclusion of Mobile Homes, Canada, May 1983	48
3. Households Before and After Inclusion of Mobile Homes by Facilities and Equipment Present, Canada, May 1983	49

Table (including Mobile Homes)

A. Size of Household, by Province, May 1983	51
B. Tenure, by Province, May 1983	51
C. Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, May 1983	52
D. Principal Heating Fuel, by Province, May 1983	52
E. Telephones and Radios, by Province, May 1983	53
F. FM Receivers, by Province, May 1983	53
G. Black and White and Colour TV Sets, by Province, May 1983	54
H. Cable Television, Cablevision Converters and Video Recorders, by Province, May 1983	54
Survey Questionnaire	55

TABLE DES MATIÈRES - fin

Tableau	Page
38. Combustible pour le système de chauffage supplémentaire, par province, mai 1983	43
39. Système de chauffage supplémentaire, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1983	43

ANNEXE

Élargissement du champ d'observation de la publication sur l'équipement ménager.	45
--	----

Tableau explicatif

1. Ensemble des ménages, et ménages occupant des maisons mobiles, par province, 1973, 1983	46
2. Caractéristiques des logements et des ménages, avant et après l'inclusion des maisons mobiles, Canada, mai 1983	48
3. Ménages, avant et après l'inclusion des maisons mobiles, selon les éléments de confort présents, Canada, mai 1983	49

Tableau (maisons mobiles incluses)

A. Taille du ménage, par province, mai 1983	51
B. Mode d'occupation, par province, mai 1983	51
C. Système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1983	52
D. Principal combustible de chauffage, par province, mai 1983	52
E. Téléphones et radios, par province, mai 1983	53
F. Récepteurs FM, par province, mai 1983	53
G. Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mai 1983	54
H. Télédistribution, convertisseurs de fréquence et magnétoscopes, par province, mai 1983	54
Questionnaire d'enquête	57

INTRODUCTION

This publication presents statistics derived from the latest in the series of annual sample surveys on household facilities and equipment. The survey was carried out in conjunction with the May 1983 Labour Force Survey; about 35,000 households were included in the sample to represent virtually all private households in Canada. The exceptions to the coverage of the survey are noted in the section on "Sources and Methods".

For the 1983 survey, the following changes were made to the questionnaire:¹

Added

Special heating equipment features (new item);
fireplaces, fuel-burning (last included in 1981);
supplementary heating equipment (last included in 1981);
supplementary heating fuel (last included in 1981);
automobiles with radio (last included in 1981);
automobiles with FM radio (last included in 1981);
battery radios (last included in 1981);

cablevision converters (last included in 1979);
video recorders (new item);
tape recorders (last included in 1980).

Additional information on mortgages and mobility was collected as a special supplement. Data from these new questions are not published in this report. Following evaluation of the data quality, tabulations will be available.

Modified

Date structure originally built - categories modified to coincide with 1981 Census groupings;
automatic dishwashers - category expanded to built-in, portable and none under separate headings;
garage - only applicable to owner-occupied dwellings in 1983.

INTRODUCTION

Cette publication présente les statistiques tirées de la dernière enquête par sondage annuelle sur l'équipement ménager. L'enquête a été effectuée en même temps que l'enquête de mai 1983 sur la population active; environ 35,000 ménages ont été interrogés pour représenter la presque totalité des ménages privés au Canada. La section intitulée "Sources et méthodes" précise les exceptions.

Aux fins de l'enquête de 1983, les modifications suivantes ont été apportées au questionnaire¹:

Ajouts

Caractéristiques particulières du système de chauffage (nouveau poste);
foyers à combustible (pris en compte pour la dernière fois en 1981);
système de chauffage supplémentaire (pris en compte pour la dernière fois en 1981);
combustible de chauffage supplémentaire (pris en compte pour la dernière fois en 1981);
automobiles avec radio (prises en compte pour la dernière fois en 1981);
automobiles avec radio FM (prises en compte pour la dernière fois en 1981);
radios à piles (prises en compte pour la dernière fois en 1981);
convertisseurs de fréquence (pris en compte pour la dernière fois en 1979);
magnétoscopes (nouveau poste);
magnétophones (pris en compte pour la dernière fois en 1980).

Un supplément spécial a permis de recueillir des renseignements additionnels sur les hypothèques et la mobilité. Les données tirées de ces nouvelles questions ne figurent cependant pas ici. Des totalisations seront diffusées une fois que la qualité des données aura été évaluée.

Modifications

Date de construction de l'immeuble - catégories modifiées en fonction de celles du recensement de 1981;
lave-vaisselle automatiques - catégorie élargie pour englober trois composantes distinctes: encastrés, mobiles et aucun;
garage - ne s'applique qu'aux logements occupés par le propriétaire en 1983.

¹ See survey questionnaire on page 55.

¹ Voir le questionnaire d'enquête à la page 57.

Dropped

Dwellings by type of repairs needed;
owner-occupied dwellings by type of recent repairs;
owner-occupied dwellings by recent energy improvements;
adult-size bicycles;
motorcycles;
snowmobiles;
downhill skis;
cross-country skis;
outboard motors;
vacation homes in Canada;
boats;
overnight camping equipment.

Contents of the Tables

The tables in this report contain data for Canada as a whole, and except for Tables 1, 5, 6, 8, 10, 11, 27, 35, 36 and 39 for the provinces. Most of the information in the first 33 tables is collected annually. The remaining tables deal with items surveyed less frequently.

To facilitate the analysis of data on heating equipment, heating fuel, and fuel for hot water supply, separate tables on these items are published for all dwellings, and for single dwellings (single detached, double and row or terrace).

Included in the tables are alphabetic indicators of standard error to illustrate the reliability of the estimates. For a discussion of the sampling error, see the section on "Reliability of Estimates".

NOTE: The appendix of this report discusses the expansion of coverage in future issues to include mobile homes. It examines the effects of including mobile homes in the estimates through a series of text tables. It should be emphasized that the main contents and tabulations of this report do not incorporate these changes. The 1984 publication will be the first report to include mobile homes in all tables.

Suppressions

Logements selon le genre de réparations nécessaires;
logements occupés par le propriétaire, selon le genre de réparations récentes;
logements occupés par le propriétaire, selon les travaux d'amélioration en vue d'économiser l'énergie;
bicyclettes de grandeur pour adultes;
motocyclettes;
motoneiges;
skis de descente;
skis de randonnée;
moteurs hors-bord;
maisons de villégiature au Canada;
embarcations;
matériel de camping pour nuit.

Contenu des tableaux

Les tableaux présentent des données sur l'ensemble du Canada et, exception faite des tableaux 1, 5, 6, 8, 10, 11, 27, 35, 36 et 39, sur les provinces. La plupart des renseignements compris dans les 33 premiers tableaux sont recueillis tous les ans. Les autres tableaux portent sur des articles faisant l'objet d'enquêtes moins fréquentes.

Afin de simplifier l'analyse des données sur les systèmes de chauffage, les combustibles de chauffage et les combustibles utilisés pour chauffer l'eau, des tableaux distincts sont publiés pour l'ensemble des logements et pour les logements individuels (maisons individuelles non attenantes, maisons doubles et en rangée ou de terrasse).

On trouvera dans les tableaux des indicateurs littéraux de l'erreur type, indiquant la fiabilité des estimations. Les erreurs d'échantillonnage sont examinées à la section "Fiabilité des estimations".

NOTA: Dans l'annexe de la présente publication il est question de l'élargissement du champ d'observation dans les numéros ultérieurs en vue d'inclure les maisons mobiles. Au moyen d'une série de tableaux explicatifs, on y étudie l'effet de cette inclusion sur les estimations. Signalons que ni le texte ni les tableaux du présent bulletin ne tiennent compte de cette nouveauté. Ce n'est qu'à compter de la publication de 1984 que les maisons mobiles seront comprises dans tous les tableaux.

Other Data Available

Following is a list of unpublished data which can be obtained upon request:

A. Canada, by Province

1. Households with radios, showing number with telephones and television sets.
2. Households with television sets, showing number with telephones and radios.
3. Average number of persons per household, rooms per household and persons per room.
4. Households showing the period of construction of the dwelling.
5. Households showing tenure by province.

B. Canada, by Urban-rural Categories - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply; supplementary heating equipment and fuel; fireplaces; special features of principal heating equipment.
2. Water supply and plumbing facilities.
3. Household appliances (cooking equipment, refrigerators, home freezers, automatic dishwashers, electric washing machines, clothes dryers).
4. Telephones, radios, television sets (total, black and white, and colour), cable television, cablevision converters, video recorders, record players or turntables and tape recorders.
5. Automobiles, automobile radios and garages.
6. Miscellaneous household equipment (1983 - air conditioners, microwave ovens).
7. Tenure.

C. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply; supplementary heating equipment and fuel; fireplaces; special features of principal heating equipment.

Autres données offertes

Les données qui suivent ne sont pas publiées, mais on peut les obtenir sur demande:

A. Canada, par province

1. Ménages équipés de radios, avec indication du nombre de ménages ayant des téléphones et des téléviseurs.
2. Ménages équipés de téléviseurs, avec indication du nombre de ménages ayant des téléphones et des radios.
3. Nombre moyen de personnes par ménage, nombre de pièces par ménage et nombre de personnes par pièce.
4. Ménages, avec indication de la date de construction du logement.
5. Ménages, avec indication du mode d'occupation, par province.

B. Canada, par catégorie urbaine-rurale - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante; système de chauffage et combustible supplémentaires; foyers; caractéristiques particulières du principal système de chauffage.
2. Eau courante et installations sanitaires.
3. Appareils ménagers (installations de cuisson, réfrigérateurs, congélateurs domestiques, lave-vaisselle automatiques, machines à laver électriques, sécheuses).
4. Téléphones, radios, téléviseurs (nombre total, téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs), télédistribution, convertisseurs de fréquence, magnétoscopes, tourne-disques ou tables tournantes et magnétophones.
5. Automobiles, radios d'automobile et garages.
6. Appareils ménagers divers (1983 - appareils de climatisation d'air, fours à micro-ondes).
7. Mode d'occupation.

C. Régions métropolitaines comptant 50,000, ménages et plus - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante; système de chauffage et combustible supplémentaires; foyers; caractéristiques particulières du principal système de chauffage.

2. Household appliances (cooking equipment, refrigerators, home freezers, automatic dishwashers, electric washing machines, clothes dryers).

3. Telephones, radios, television sets (total, black and white, and colour), cable television, cablevision converters, video recorders, record players or turntables and tape recorders.

4. Automobiles, automobile radios and garages.

5. Miscellaneous household equipment (1983 - air conditioners, microwave ovens).

D. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households by Dwelling Characteristics

1. Type of dwelling.
2. Period of construction of the dwelling.
3. Tenure.

E. Revised Estimates

Survey estimates are revised when the results from the latest Census of Canada become available. The latest revision, based on the 1981 Census, affected the data collected in the years 1977-1981. These revised estimates are available in the non-catalogued report **Household Facilities and Equipment 1977-1981 (Revised Estimates)** for a five dollar service charge. For earlier years, revised tables are available on request.

Related Reports

Statistics Canada also produces periodic reports that relate household facilities and equipment data to the level of income received in the preceding year. (Details on income are provided by the Survey of Consumer Finances.) **Household Facilities by Income and Other Characteristics** has been published for the years 1968 (Catalogue 13-540), 1972 (Catalogue 13-560), 1974 (Catalogue 13-565), 1976, 1978, 1980 and 1982 (Catalogue 13-567). The reports contain distributions of households within household income size groups, by household type, region and other characteristics. The data used in these reports (except 1968) are also available in a microdata file form. All inquiries should be directed to the Data Dissemination Unit, Consumer Income and Expenditure Division, Statistics Canada, Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario, K1A 9Z9.

2. Appareils ménagers (installations de cuisson, réfrigérateurs, congélateurs domestiques, lave-vaisselle automatiques, machines à laver électriques, sècheuses).

3. Téléphones, radios, téléviseurs (nombre total, téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs), télédistribution, convertisseurs de fréquence, magnétoscopes, tourne-disques ou tables tournantes et magnétophones.

4. Automobiles, radios d'automobile et garages.

5. Appareils ménagers divers (1983 - appareils de climatisation d'air, fours à micro-ondes).

D. Régions métropolitaines comptant 50,000 ménages et plus - Pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement

1. Genre de logement.
2. Période de construction du logement.
3. Mode d'occupation.

E. Estimations révisées

Les estimations d'enquête sont révisées au moment de la parution des résultats du dernier recensement du Canada. La dernière révision, fondée sur le recensement de 1981, a touché les données recueillies de 1977 à 1981. Les estimations révisées paraissent dans la publication non cataloguée **Équipement ménager 1977-1981 (Estimations rectifiées)**, que l'on peut se procurer moyennant des frais de service de \$5. Pour les années antérieures, des tableaux rectifiés seront fournis sur demande.

Publications connexes

Statistique Canada publie également des bulletins périodiques qui établissent un rapport entre les données sur l'équipement ménager et le niveau du revenu touché l'année précédente. (Les données sur le revenu sont tirées de l'enquête sur les finances des consommateurs.) Le bulletin **Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques** a été publié pour les années 1968 (n° 13-540 au catalogue), 1972 (n° 13-560 au catalogue), 1974 (n° 13-565 au catalogue), 1976, 1978, 1980 et 1982 (n° 13-567 au catalogue). Ces bulletins présentent la répartition des ménages à l'intérieur des tranches de revenu, selon le genre de ménage, la région et d'autres caractéristiques. On peut également obtenir les données utilisées aux fins de ces bulletins (sauf pour 1968) sous forme de fichiers de microdonnées. Toutes les demandes de renseignements doivent être adressées à la Sous-section de la diffusion des données, Division du revenu et des dépenses des consommateurs, Statistique Canada, Parc Tunney, Ottawa (Ontario), K1A 9Z9.

Summary

This text summarizes the main regional and provincial differences in household data contained in the tables of this report. It is organized into three sections - Household and Dwelling Characteristics; Heating Fuels and Equipment; and Household Appliances; with particular attention focussed on historical changes in heating fuels used by Canadian households. To facilitate interprovincial comparisons, percentages have been calculated from the estimated numbers in the tables. In some cases, such as average household size, the data are taken from Section A of the Special Tables.² Where data are presented for years prior to 1982, these percentages were calculated from revised estimates.³

Household and Dwelling Characteristics

The average size of households in Canada has decreased over the past decade from 3.36 persons per household in 1973 to 3.03 in 1978 and 2.83 in 1983. Historically, average household size also decreases as one moves from east to west across Canada. Newfoundland continues to have the largest average household size at 3.69 persons per household and British Columbia the lowest at 2.67 persons per household. British Columbia's low average household size is directly attributable to the fact that 55.5% of its households consist of only 1 or 2 people, a higher proportion than any other province. In comparison, only 27.2% of Newfoundland's households contain less than three people. It is interesting to note that at least half of the households west of Quebec contain only 1 or 2 members.

Regional variations are also found in the types of dwellings which households occupy. In each of the Atlantic provinces, at least 71% of households occupy single detached dwellings. By comparison, in Manitoba, Alberta and British Columbia about two-thirds of private households live in single detached dwellings, and over 23% of households live in apartments or flats. Saskatchewan is an exception to this east-west trend with 77.6% of its households occupying single detached dwellings. Quebec represents a special situation; only 43.4% of its households live in single detached dwellings and 51.3% occupy apartments or flats.

The high incidence of apartments in Quebec is also reflected in household tenure; 46.1% of households in Quebec are renters, compared to the national level of 37.6%.

Résumé

Nous résumons ici les principales divergences régionales et provinciales que présentent les données sur les ménages contenues dans les tableaux de ce bulletin. Le présent texte se divise en trois sections - caractéristiques des ménages et des logements, systèmes et combustibles de chauffage, et appareils ménagers - et met en relief l'évolution des combustibles de chauffage utilisés par les ménages canadiens. Pour faciliter les comparaisons entre les provinces, nous avons calculé des pourcentages à partir des nombres estimatifs figurant dans les tableaux. Dans certains cas, notamment celui de la taille moyenne des ménages, les données sont tirées de la section A des tableaux spéciaux². Quant aux données portant sur des années antérieures à 1982, les pourcentages ont été calculés au moyen d'estimations révisées³.

Caractéristiques des ménages et des logements

La taille moyenne des ménages au Canada a diminué au cours de la dernière décennie, passant de 3.36 personnes par ménage en 1973 à 3.03 en 1978, puis à 2.83 en 1983. Si l'on remonte dans le temps, on constate que la taille moyenne des ménages a toujours diminué à mesure qu'on se déplace d'est en ouest au pays. C'est encore à Terre-Neuve que le ménage moyen est le plus nombreux (3.69 personnes par ménage) et en Colombie-Britannique qu'il l'est le moins (2.67 personnes par ménage). La faible taille moyenne des ménages en Colombie-Britannique est directement attribuable au fait que 55.5% des ménages de cette province ne comprennent qu'une ou deux personnes, soit une proportion plus élevée que dans toutes les autres provinces. Par comparaison, seulement 27.2% des ménages de Terre-Neuve comptent moins de trois personnes. Fait intéressant à noter, au moins la moitié des ménages résidant à l'ouest du Québec ne comprennent qu'un ou deux membres.

On observe également des variations régionales pour ce qui est des genres de logements occupés par les ménages. Dans chacune des provinces de l'Atlantique, au moins 71% des ménages occupent des logements individuels non attenants. Par ailleurs, au Manitoba, en Alberta et en Colombie-Britannique, les deux tiers environ des ménages privés habitent des logements individuels non attenants et plus de 23% vivent dans des appartements. La Saskatchewan fait toutefois exception à la tendance est-ouest: 77.6% de ses ménages y occupent des logements individuels non attenants. Le Québec, quant à lui, présente une situation particulière; en effet, seulement 43.4% des ménages de cette province vivent dans des logements individuels non attenants et 51.3% dans des appartements.

La variable "mode d'occupation" témoigne également de la forte proportion de personnes vivant en appartement au Québec; 46.1% des ménages québécois sont locataires, contre 37.6% à

² See "Other Data Available", page 9.

³ See "Revised Estimates", page 10.

² Voir "Autres données offertes", à la page 9.

³ Voir "Estimations révisées", à la page 10.

While the majority of households in all provinces own their home, ownership continues to be highest in Newfoundland (82.1% in 1983). Saskatchewan has the highest ownership level of the western provinces at 72.5% of households compared to about 64% for Manitoba, Alberta and British Columbia.

The relative proportions of owner-occupied and rented dwellings have remained unchanged at about 63% and 37% respectively, while 50.3% of owner-occupied dwellings were mortgage-free in May 1983 compared to 45.1% in 1982. Although this rather large change over a one year period is statistically significant, i.e. the proportion of homes owned free of mortgages has gone up, the precise magnitude of the change is subject to sampling errors as is the case with all estimates derived from sample surveys. A number of economic factors likely contributed to this change. The most obvious among them were high interest rates which prompted owners to pay off mortgages whenever possible and low levels of new home construction that added few first-time buyers to the group of home owners with mortgages. As new home construction picks up and interest rates drop, the proportion of owners with mortgages may rise again.

Heating Fuels and Equipment

Oil has been declining as a principal home heating fuel since the mid-70's, when rising oil costs encouraged households to use alternative fuels. In 1983, an estimated 28.3% of homes were heated by oil, down from 55.5% in 1973 and 37.3% in 1980. As these national data tend to mask major provincial differences in heating fuels used, Text Table I presents data by province for 1967 to 1983 in an effort to highlight these variations.

In the Atlantic provinces and Quebec at least 79% of homes were heated by oil in 1973, far surpassing the proportion of oil-heated dwellings in other provinces. In Prince Edward Island and Nova Scotia, where availability of other fuels remains limited, oil still heats most dwellings. The proportion of households in Nova Scotia using oil decreased only from 88.3% in 1973 to 73.3% in 1983. Prince Edward Island's use declined a meager 11.5 percentage points over the decade, from 93.1% to 81.6%. By contrast, in

l'échelle nationale. Bien que la majorité des ménages de toutes les provinces soient propriétaires, le pourcentage de propriétaires continue d'être le plus élevé à Terre-Neuve (82.1% en 1983). Parmi les provinces de l'Ouest, c'est la Saskatchewan qui enregistre la plus forte proportion de ménages propriétaires, 72.5%, comparativement à 64% au Manitoba, en Alberta et en Colombie-Britannique.

Les pourcentages de logements occupés par le propriétaire et de logements loués n'ont pas varié, s'établissant à environ 63% et 37% respectivement; par ailleurs, 50.3% des ménages propriétaires n'avaient pas d'hypothèque à rembourser en mai 1983, comparativement à 45.1% en 1982. Bien que cette variation appréciable sur une période d'un an soit statistiquement significative (c'est-à-dire que la proportion de logements non grevés d'une hypothèque a grimpé), son ampleur exacte est sujette aux erreurs d'échantillonnage, comme le sont d'ailleurs toutes les estimations tirées des enquêtes-échantillon. Un certain nombre de facteurs économiques ont pu contribuer à cette hausse. Les plus évidents sont sans doute les taux d'intérêts élevés, qui ont incité les propriétaires à liquider leurs hypothèques le plus tôt possible, et la faible augmentation du nombre de personnes qui ont acheté des maisons pour la première fois (avec hypothèque) du fait qu'il s'est construit peu de logements neufs au cours de la période. À mesure que la construction résidentielle s'intensifiera et que les taux d'intérêt fléchiront, il se peut que le pourcentage de propriétaires avec hypothèque augmente de nouveau.

Systèmes et combustibles de chauffage

L'huile perd du terrain en tant que principal combustible de chauffage depuis le milieu des années 70, époque où le prix croissant du mazout a incité les ménages à adopter des combustibles de rechange. En 1983, quelque 28.3% des foyers se chauffent à l'huile; les proportions correspondantes s'établissaient à 55.5% en 1973 et 37.3% en 1980. Comme ces données nationales tendent à masquer d'importantes divergences provinciales quant aux combustibles de chauffage utilisés, nous présentons au tableau explicatif I des données par province pour les années 1967 à 1983 afin de faire ressortir ces variations.

Dans les provinces de l'Atlantique et au Québec, au moins 79% des logements étaient chauffés à l'huile en 1973, soit beaucoup plus que dans les autres provinces. À l'Île-du-Prince-Édouard et en Nouvelle-Écosse, où les ressources en combustibles de rechange sont limitées, la plupart des foyers se chauffent encore à l'huile. En Nouvelle-Écosse, la proportion de ménages ayant recours à l'huile n'est tombée que de 88.3% en 1973 à 73.3% en 1983. À l'Île-du-Prince-Édouard, elle n'a diminué que de 11.5 points au cours de la décennie, passant de 93.1%

TEXT TABLE I. Percentage of Households by Principal Heating Fuel, by Province, 1967, 1973, 1978, 1980-1983

TABLEAU EXPLICATIF I. Pourcentage de ménages selon le principal combustible de chauffage, par province, 1967, 1973, 1978, 1980-1983

Heating fuel Combustible de chauffage	1967	1973	1978	1980	1981	1982	1983
CANADA							
Oil - Huile	59.8	55.5	43.5	37.3	34.3	30.7	28.3
Gas - Gaz	28.9	34.8	38.0	40.1	42.2	43.4	44.2
Electricity - Électricité	2.2	7.0	16.2	19.5	20.6	21.5	23.3
Other - Autre	9.1	2.6	2.3	3.1	3.0	4.4	4.3
Newfoundland - Terre-Neuve							
Oil - Huile	72.7	84.7	66.9	53.5	52.8	45.9	45.0
Gas - Gaz	--	--	--	--	--	--	--
Electricity - Électricité	--	8.5	27.9	33.8	34.7	36.5	35.8
Other - Autre	26.3	5.1	...	12.0	12.5	17.6	19.2
Prince Edward Island(1) - Île-du-Prince-Édouard(1)							
Oil - Huile	80.0	93.1	91.2	85.3	80.0	77.8	81.6
Gas - Gaz	--	--	...	--	--	--	--
Electricity - Électricité	--	--	--	--	--	--	--
Other - Autre	16.0	--	...	14.7	14.3	19.4	15.8
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse							
Oil - Huile	74.2	88.3	83.4	79.1	79.4	74.5	73.3
Gas - Gaz	--	--	--	1.6	--	1.5	1.5
Electricity - Électricité	--	2.8	8.7	9.5	8.6	9.1	10.0
Other - Autre	24.7	8.9	...	9.1	10.5	14.8	15.2
New Brunswick - Nouveau Brunswick							
Oil - Huile	76.9	89.5	72.5	62.8	63.4	57.8	53.1
Gas - Gaz	--	--	...	--	--	--	--
Electricity - Électricité	--	3.7	20.1	24.5	23.8	19.9	25.8
Other - Autre	21.7	6.2	...	12.8	12.4	21.4	20.6
Québec							
Oil - Huile	81.4	79.2	62.4	53.3	49.3	45.0	40.4
Gas - Gaz	7.3	7.2	6.8	6.4	6.6	...	8.5
Electricity - Électricité	2.8	10.4	27.8	37.8	41.4	43.7	47.3
Other - Autre	8.4	3.3	...	...	2.4	3.3	3.4
Ontario							
Oil - Huile	58.5	51.6	40.2	35.4	32.1	27.6	25.3
Gas - Gaz	31.8	40.1	45.2	48.5	52.4	54.1	56.1
Electricity - Électricité	2.6	7.0	13.3	14.0	13.5	14.8	15.7
Other - Autre	7.2	1.4	1.3	...	2.0	3.4	...
Manitoba							
Oil - Huile	38.0	27.2	21.2	15.8	14.5	11.0	9.7
Gas - Gaz	49.2	60.5	57.6	61.3	62.0	61.0	60.1
Electricity - Électricité	--	8.8	18.5	19.4	20.9	24.3	25.5
Other - Autre	10.9	1.4	...	2.1	1.7	2.5	3.3
Saskatchewan							
Oil - Huile	38.4	27.9	22.9	21.6	17.1	15.0	15.8
Gas - Gaz	55.8	69.8	74.3	74.2	78.2	80.1	78.5
Electricity - Électricité	--	--	1.7	3.3	...	...	3.6
Other - Autre	6.2	--	--	--	--	...	2.1
Alberta							
Oil - Huile	7.6	5.8	2.8	1.6	2.1	1.5	1.4
Gas - Gaz	84.6	91.1	95.2	96.9	96.6	96.9	97.4
Electricity - Électricité	--	--	0.8	0.7	--	0.7	--
Other - Autre	7.8	2.3	...	--	--	0.9	--
British Columbia - Colombie-Britannique							
Oil - Huile	53.2	43.7	31.6	25.3	21.5	20.8	19.6
Gas - Gaz	35.8	46.1	52.2	55.4	57.5	58.1	57.0
Electricity - Électricité	4.1	7.5	14.0	16.1	17.7	15.8	18.3
Other - Autre	6.8	2.7	2.2	3.2	3.4	5.3	5.1

(1) Due to the small sample size in Prince Edward Island, variations in the data appear much larger in this province.
 (1) Vu la petite taille de l'échantillon à l'Île-du-Prince-Édouard, les variations des données semblent beaucoup plus marquées dans cette province.

Newfoundland and New Brunswick large numbers of households have switched to electricity and other fuels over the decade. The proportion of households in Newfoundland using oil decreased from 84.7% in 1973 to 45.0% in 1983, while use of oil in New Brunswick dropped from 89.5% to 53.1% during the same period. It should also be mentioned that the Atlantic provinces' use of "other" fuels, mainly wood, has increased, especially since 1979 and is substantially higher there (at 15-20% of households) than in other provinces.

Quebec, meanwhile, cut its proportion of oil-heated homes in half (from 79.2% in 1973 to 40.4% in 1983) and increased its use of electricity from 10.4% to 47.3% of households. The proportion of Quebec homes heated by electricity is now double the national proportion. Ontario, while also halving its proportion of oil-heated dwellings, has seen gas become the most common fuel, heating 56.1% of dwellings in 1983. Ontario has also seen an increase in the use of electricity, from 7.0% of households in 1973 to 15.7% in 1983.

Gas remains the dominant heating fuel in the western provinces. Gas now heats 97.4% of dwellings in Alberta and 78.5% of those in Saskatchewan. In Manitoba and British Columbia, while gas is still the most common heating fuel, other fuels have shown increases. In Manitoba the decline in oil use, from 27.2% of households in 1973 to 9.7% ten years later, has been paralleled by a three-fold increase in households using electricity. In British Columbia, meanwhile, gains in the use of gas (up 11 percentage points) and electricity (also up 11 points) have been at the expense of oil, which dropped 24 percentage points over the decade.

In 1983, households were also asked questions on supplementary heating equipment and fuel. These questions were last included in the 1981 survey. While in the Atlantic region the proportion of households with supplementary equipment increased over the last two years (from 35.1% to 40.4%), the presence of supplementary equipment has declined in all other provinces. In the eastern provinces the increases have mainly been in the number of heating stoves in Newfoundland and Prince Edward Island, and in portable heaters in Nova Scotia and New Brunswick.

à 81.6%. Par contre, à Terre-Neuve et au Nouveau-Brunswick, de nombreux ménages ont adopté l'électricité ou d'autres combustibles au cours de la décennie. La proportion de ménages se chauffant à l'huile à Terre-Neuve a chuté de 84.7% en 1973 à 45.0% en 1983, tandis qu'au Nouveau-Brunswick elle a régressé de 89.5% à 53.1% dans la même période. Il convient aussi de signaler que l'utilisation d'"autres" combustibles, en particulier le bois, a augmenté dans les provinces de l'Atlantique, surtout depuis 1979, et qu'elle est beaucoup plus répandue dans cette région du pays (de 15% à 20% des ménages) que dans les autres provinces.

Le Québec, pour sa part, a vu diminuer de moitié le pourcentage de ses ménages qui se chauffent à l'huile (de 79.2% en 1973 à 40.4% en 1983) et augmenter celui de ses ménages qui ont recours au chauffage électrique (de 10.4% à 47.3%). La proportion de ménages québécois se chauffant à l'électricité représente aujourd'hui le double du pourcentage enregistré à l'échelle nationale. L'Ontario a lui aussi vu sa proportion de foyers chauffés à l'huile baisser de moitié, mais cette fois en faveur du gaz, devenu en 1983 le combustible le plus répandu dans cette province (56.1% des logements). L'utilisation de l'électricité s'est également accrue en Ontario, passant de 7.0% des ménages en 1973 à 15.7% en 1983.

Le gaz est encore le combustible de chauffage le plus courant dans les provinces de l'Ouest: 97.4% des logements en Alberta et 78.5% en Saskatchewan. Bien que le gaz vienne encore au premier rang au Manitoba et en Colombie-Britannique, d'autres combustibles ont gagné en popularité. Au Manitoba, la baisse de l'utilisation de l'huile (de 27.2% des ménages en 1973 à 9.7% dix ans plus tard) a fait monter de trois fois le nombre de foyers se chauffant à l'électricité. En Colombie-Britannique, par ailleurs, le recours accru au gaz (+ 11 points) et à l'électricité (+ 11 points) s'est fait aux dépens de l'huile, dont l'utilisation a régressé de 24 points pendant la décennie.

En 1983, on a également interrogé les ménages sur les systèmes et combustibles de chauffage supplémentaires dont ils se servent. Ces questions avaient été posées pour la dernière fois dans l'enquête de 1981. Au cours des deux dernières années, la proportion des ménages disposant d'un système de chauffage supplémentaire a monté dans la région de l'Atlantique (de 35.1% qu'elle était à 40.4%) et baissé partout ailleurs. Dans les provinces de l'Est, les augmentations tiennent surtout à l'accroissement du nombre de poêles de chauffage à Terre-Neuve et à l'île-du-Prince-Édouard et de chauffeuses portatives en Nouvelle-Écosse et au Nouveau-Brunswick.

Elsewhere in Canada small increases in the presence of heating stoves have been more than offset by declines in portable heaters, mostly electric ones. The number of oil-fueled portable heaters has in fact increased since 1981. Decreases in numbers of portable heaters have occurred mostly in Quebec, Ontario and British Columbia. For example, in 1981 15.6% of Ontario households had portable heaters. By 1983 this had dropped to 11.8%. The survey data do not permit analysis of the reasons for this decline in portable heaters.

A question on special heating features was also added to the 1983 survey to determine whether households had fuel-saving features connected with their principal heating equipment. The incidence of these features, such as heat pumps and dual-fuel systems, is currently very low. Only 3.0% of households have any special features, with 1.9% having a dual-fuel system and .9% with a heat pump. Quebec and Ontario households constitute 69% of the households with special features.

Household Appliances

Across Canada ownership of consumer goods such as freezers, dishwashers and air conditioners has increased very little over the past year, indicative of the difficult economic times. Households also tend to be keeping their appliances longer. Between 1981 and 1983 the proportion of households with cooking equipment over 10 years old increased from 38.9% in 1981 to 40.4% in 1982 and 44.1% in 1983. Similar figures for households with refrigerators over 10 years old are 34.5% in 1981, 36.1% in 1982 and 40.8% in 1983.

On the other hand, while the proportions of households with any radios, telephones, television sets or automobiles have remained virtually unchanged since last year, the presence of several of one item, such as four or more radios, three or more telephones, etc. has continued to rise significantly, particularly in Alberta and British Columbia. The presence of an FM automobile radio is one of the fastest increasing items (up 11 percentage points) since 1981 (when last collected). In Newfoundland, the proportion of households with an FM car radio has gone up 18.2 percentage points, from 24.0% in 1981 to 42.0% in 1983.

Ailleurs au Canada, les faibles hausses observées au chapitre des poêles de chauffage ont été plus que compensées par la baisse du nombre de chaufferettes portatives, surtout électriques. Par contre, le nombre de radiateurs portatifs à huile a augmenté depuis 1981. Le nombre de chaufferettes portatives a diminué surtout au Québec, en Ontario et en Colombie-Britannique. En 1981, par exemple, 15.6% des ménages ontariens disposaient de chaufferettes portatives; en 1983, la proportion n'était plus que de 11.8%. Les données de l'enquête ne nous éclairent cependant pas sur les raisons de la baisse des chaufferettes portatives.

On a aussi ajouté dans l'enquête de 1983 une question sur les caractéristiques particulières des systèmes de chauffage, afin de déterminer si les ménages avaient pourvu leur principal système de chauffage de dispositifs servant à économiser l'énergie. À l'heure actuelle, très peu ont acquis des dispositifs de ce genre (par ex. pompes à chaleur ou systèmes polycombustibles). En effet, seulement 3.0% des ménages en ont déclaré: 1.9% disposent d'un système polycombustible et .9% d'une pompe à chaleur. Le Québec et l'Ontario revendiquent 69% des ménages ayant déclaré que leur système de chauffage possède des caractéristiques particulières.

Appareils ménagers

Au cours de la dernière année, la possession de biens de consommation durables tels que congélateurs, lave-vaisselle et appareils de climatisation a très peu augmenté au Canada, ce qui témoigne de la conjoncture économique difficile. Les ménages ont également tendance à conserver leurs appareils plus longtemps. La proportion de ménages possédant des installations de cuisson vieilles de plus de dix ans est passée de 38.9% en 1981 à 40.4% en 1982, puis à 44.1% en 1983. Les proportions correspondantes de ménages possédant des réfrigérateurs vieux de plus de dix ans sont les suivantes: 34.5% en 1981, 36.1% en 1982 et 40.8% en 1983.

Par contre, même si les proportions de ménages équipés de radios, de téléphones, de téléviseurs ou d'automobiles sont demeurées presque inchangées depuis l'année dernière, de plus en plus de ménages possèdent plusieurs appareils de même nature, par exemple quatre radios ou plus, trois téléphones ou plus, etc., notamment en Alberta et en Colombie-Britannique. Les radios d'automobile avec bande FM figurent parmi les appareils dont le nombre a le plus augmenté (+ 11 points) depuis 1981, dernière année pour laquelle on a recueilli cette donnée. À Terre-Neuve, la proportion de ménages possédant une radio d'automobile avec bande FM s'est accrue de 18.2 points, passant de 24.0% en 1981 à 42.0% en 1983.

The proportion of households with cable television has remained unchanged since 1982, while households with cablevision converters have more than doubled from 11.0% in 1979 when they were first collected by the survey, to 26.7% in 1983. Video recorders, first collected this year, are present in 6.4% of Canadian households with highs of 10.6% in Alberta and 8.8% in British Columbia.

Definitions

Dwelling. A dwelling is defined as a structurally separate set of living premises with private entrance from outside the building, or from a common hallway or stairway inside. A private dwelling is one in which one person, a family or other small group of individuals may reside, such as a single house, apartment, etc.

Household. A person or a group of persons occupying one dwelling unit is defined as a "household". The number of households will therefore be equal to the number of occupied dwellings. The person or persons occupying a private dwelling form a private household.

Dwelling Type. Refers to the structural arrangement of the dwelling.

Single detached dwelling - This type of dwelling is commonly called a single house, i.e., a house containing one dwelling unit and completely separated on all sides from any other building or structure.

Single attached dwelling - Each half of a semi-detached (or double) house and each section of a row or terrace is defined as a "single attached" dwelling. A single dwelling attached to a non-residential structure also belongs to this category.

Apartment or flat - This type of dwelling includes:

- dwelling units in apartment blocks or apartment hotels;
- flats in duplexes or triplexes, i.e., where the division between dwelling units is horizontal;
- suites in structurally converted houses;
- living quarters located above, or in the rear of stores, restaurants, garages or other business premises;
- janitors' quarters in schools, churches, warehouses, etc.; and
- private quarters for employees in hospitals or other types of institutions.

La proportion de ménages dotés de la télédiffusion n'a pas varié depuis 1982; par ailleurs, le pourcentage de ménages équipés de câblesélecteurs ("convertisseurs de fréquence") a plus que doublé, passant de 11.0% en 1979, année où l'on a recueilli cette donnée pour la première fois, à 26.7% en 1983. Quant aux magnétoscopes, sur lesquels on a rassemblé des données pour la première fois cette année, on en trouve dans 6.4% des ménages canadiens, les plus fortes proportions ayant été observées en Alberta (10.6%) et en Colombie-Britannique (8.8%).

Définitions

Logement. Ensemble distinct de pièces d'habitation ayant une entrée privée donnant sur l'extérieur ou sur un corridor ou escalier commun à l'intérieur. Un logement privé peut être occupé par une personne, une famille ou un autre petit groupe de personnes (par exemple, une maison individuelle, un appartement, etc.).

Ménage. Personne ou groupe de personnes occupant un logement. Le nombre de ménages est par conséquent égal au nombre de logements occupés. La ou les personnes qui occupent un logement privé constituent un ménage privé.

Genre de logement. Concerne la construction du logement proprement dite.

Logement individuel non attenant - Il s'agit ordinairement d'une maison individuelle, c.-à-d. d'une maison ne comprenant qu'un logement et non rattachée à un autre immeuble ou à une autre construction.

Logement individuel attenant - Chaque moitié d'une maison jumelée (ou double) et chaque section d'une maison en rangée ou de terrasse. Entrent également dans cette catégorie les logements individuels rattachés à une construction non résidentielle.

Appartement - Ce genre de logement comprend:

- les logements dans les immeubles d'appartements ou les appartements-hôtels;
- les logements dans les duplex ou les triplex, c.-à-d. dans les immeubles où la division entre les logements est horizontale;
- les logements dans des maisons transformées;
- les pièces d'habitation situées au-dessus ou à l'arrière d'un magasin, d'un restaurant, d'un garage ou d'un autre commerce;
- les logements réservés aux concierges dans les écoles, les églises, les entrepôts, etc.; et
- les logements privés pour employés dans les hôpitaux et les institutions.

Mobile home - A moveable dwelling designed and constructed to be transported (by road) on its own chassis to a site, and placed on a temporary foundation such as blocks, posts or a prepared pad. It should be capable of being moved to a new location.

Condominium. A residential complex in which dwellings are owned individually while land is held in joint ownership with others. The building(s) must be a registered condominium complex. Only owner-occupied condominium units are included in Table 5.

Rooms. In determining the number of rooms in a dwelling, only those rooms used or suitable for living purposes, including rooms occupied by servants, lodgers, or members of lodging families, are counted. The following are not counted as rooms: bathrooms, pantries, halls, clothes closets and rooms used solely for business purposes. Summer kitchens, sunrooms, rooms in basements or attics are not counted unless they are finished off and suitable for use as living quarters throughout the year. "Kitchenettes" are counted if the normal kitchen functions are carried out therein and if they contain, as a minimum, cooking facilities (such as a stove or range) and a sink or tub.

Bedrooms. Included as "bedrooms" are all rooms furnished as bedrooms and used as such, even though the use may be occasional as in the case of a "spare" bedroom. Bedsitting rooms, or other such rooms used for sleeping and living, are not included. In the case of all one-room dwellings, such as bachelor apartments and other small dwellings, no "bedroom" would be reported.

Special Heating Features. Refers to the extra attachments the principal heating equipment works in combination with, to heat the dwelling more economically. The special features must be a part of the central heating system, controlled automatically by a central control unit.

Sources and Methods

The Survey

The Survey of Household Facilities and Equipment is conducted as a supplement to the monthly Labour Force Survey once a year in the spring. In 1983, the Household Facilities and Equipment Survey was carried out in the month of May, and it was restricted to two thirds of the Labour Force Survey

Maison mobile - Logement mobile conçu et construit pour être transporté (sur la route) sur son propre châssis et placé sur une fondation temporaire (blocs, pieux ou emplacement aménagé, par exemple). On doit pouvoir le déménager.

Condominium. Un condominium est un immeuble résidentiel dans lequel chaque logement est détenu en propriété individuelle alors que le terrain est détenu en propriété conjointe. L'immeuble doit constituer un condominium enregistré. Seuls les logements occupés par le propriétaire figurent au tableau 5.

Pièces. Pour calculer le nombre de pièces dans un logement, on ne compte que les pièces servant ou pouvant servir à l'habitation, y compris les pièces occupées par les domestiques, les chambreurs et les membres des familles des chambreurs. Ne sont pas comptés comme pièces les salles de bains, les garde-manger, les corridors, les placards et les pièces uniquement utilisées à des fins commerciales. Les cuisines d'été, les solariums, les pièces au sous-sol ou au grenier ne sont comptés que s'ils sont complètement aménagés et peuvent servir à l'habitation pendant toute l'année. Les "cuisinettes" sont comptées si l'on y fait normalement la cuisine et si elles contiennent au moins des installations de cuisson (comme une cuisinière) et un évier ou une cuvette.

Chambres à coucher. Sont considérées comme "chambres à coucher" toutes les pièces meublées et utilisées comme telles, même si elles ne servent que de temps à autre (les chambres d'amis, par exemple). Les studios et autres pièces de séjour et repos ne le sont pas. Dans le cas des logements comptant une seule pièce (par exemple, les garçonnières), il ne faut pas déclarer de chambre à coucher.

Caractéristiques particulières. Le terme désigne tout élément spécial ajouté au système de chauffage dans le but d'économiser l'énergie. Ces éléments spéciaux doivent faire partie intégrante du système de chauffage central et être contrôlés automatiquement par une unité de commande centrale.

Sources et méthodes

L'enquête

L'enquête sur l'équipement ménager est effectuée en même temps que l'enquête mensuelle sur la population active, une fois par an, au printemps. En 1983, elle a été menée en mai et elle ne visait que les deux tiers de l'échantillon de l'enquête sur la population active⁴. Dans les grands centres urbains, la plupart des interviews

sample.⁴ In large urban centres, most interviews were conducted by phone. In small urban and rural areas, survey data were collected mostly by personal interview. In aggregate, 42% of the households were interviewed directly and 58% by phone.

While the information on facilities and equipment was collected in May 1983, other data in this report were obtained from the Labour Force Survey conducted one month earlier, in April. In that month, another Labour Force Survey supplement, the Survey of Consumer Finances was carried out. As both supplements, the Household Facilities and Equipment Survey and the Survey of Consumer Finances, covered identical Labour Force Survey subsamples, it was possible to process them jointly. The common data base used demographic and other characteristics of households from the April 1983 Labour Force Survey data file.

Coverage

The Labour Force Survey sample is designed to represent virtually all households in Canada, except for households in the Yukon and Northwest Territories, households on Indian Reserves and Crown lands, and inmates of institutions.

In this publication, only households living in standard **private dwellings** are represented. Therefore, in addition to the exclusions indicated above, also excluded are:

military camps;

collective-type households such as those living in hotels, large lodging houses, clubs, logging and construction camps;

private households living in mobile homes,⁵ in trailers, in summer cottages, on boats, etc.

⁴ The design of the Labour Force Survey is such that any combination of its six "rotation groups" (in this case, four) constitutes a representative subsample. For a detailed description of the sample design, see Catalogue 71-526, *Methodology of the Canadian Labour Force Survey*, 1976.

⁵ See Appendix, re expansion of coverage in future reports.

ont été faites par téléphone. Dans les petits centres urbains et dans les régions rurales, les données ont été recueillies par interviews sur place. Au total, 42% des ménages ont été interrogés sur place et 58% par téléphone.

Bien que les données sur l'équipement ménager aient été recueillies en mai 1983, d'autres données présentées ici sont tirées de l'enquête sur la population active effectuée un mois plus tôt, soit en avril. Ce mois-là, on a mené une autre enquête supplémentaire, l'enquête sur les finances des consommateurs. Étant donné que les deux enquêtes supplémentaires, équipement ménager et finances des consommateurs, visaient le même sous-échantillon de l'enquête sur la population active, nous avons pu les traiter ensemble. La base commune de données comprenait les caractéristiques démographiques et d'autres caractéristiques des ménages provenant du fichier de données de l'enquête d'avril 1983 sur la population active.

Champ de l'enquête

L'échantillon de l'enquête sur la population active est conçu de façon à représenter la quasi-totalité des ménages au Canada, à l'exception des ménages demeurant au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest, des ménages habitant des réserves indiennes et des pensionnaires d'institutions.

Dans cette publication, seuls les ménages demeurant dans des **logements privés** ordinaires sont représentés. Ainsi, outre les exceptions signalées ci-dessus, les ménages suivants ne sont pas compris non plus:

les ménages habitant des camps militaires;

les ménages collectifs tels que ceux résidant dans des hôtels, de grandes pensions, des clubs, des camps de bûcherons et des baraquements de travailleurs;

les ménages privés demeurant dans des maisons mobiles⁵, des roulottes, des chalets d'été, sur des bateaux, etc.

⁴ Le plan de sondage de l'enquête sur la population active est tel que toute combinaison de ses six "groupes de renouvellement" (dans ce cas-ci, quatre) constitue un sous-échantillon représentatif. Pour une description détaillée du plan de sondage, voir *Méthodologie de l'enquête sur la population active du Canada*, 1976 (n° 71-26 au catalogue).

⁵ Voir l'annexe, qui traite de l'élargissement du champ d'observation dans les publications ultérieures.

Response Rates

The selected sample for Household Facilities and Equipment Survey (HFE) consisted of 41,787 dwellings, of which 5,035 were vacant. Of the 36,752 occupied dwellings, 1,701 collective dwellings, mobile homes and other non-standard dwellings were excluded from the coverage of this report. Fully or at least partially completed HFE questionnaires were collected from 31,401 households. This gives a response rate of 89.6%.

Text Table II presents the sample counts and response rates by province. The last column shows the number of records on which the estimates for each province are based. This 'Number of records' while for the most part representing households which responded to the April 1983 Labour Force Survey (LFS) also includes 506 households which were LFS non-respondents in April but which had been successfully surveyed the previous month. For all households where details of facilities and equipment could not be collected these were imputed as explained in the following paragraph.

Taux de réponse

L'échantillon prélevé aux fins de l'enquête sur l'équipement ménager (EEM) comprenait 41,787 logements, dont 5,035 étaient vacants. Sur les 36,752 logements occupés, 1,701 logements collectifs, maisons mobiles et autres logements non conventionnels sont exclus des données présentées dans cette publication. On a recueilli des questionnaires EEM entièrement remplis, ou au moins partiellement remplis, auprès de 31,401 ménages, ce qui donne un taux de réponse de 89.6%.

Le tableau explicatif II présente les comptes de l'échantillon et les taux de réponse par province. La dernière colonne indique le nombre de dossiers sur lesquels sont fondées les estimations pour chaque province. Le 'nombre de dossiers' représente, en majeure partie, des ménages qui ont répondu à l'enquête d'avril 1983 sur la population active (EPA), mais il comprend aussi 506 ménages qui n'y ont pas répondu, mais qui avaient fourni toutes les données nécessaires le mois précédent. Dans le cas des ménages auprès desquels on n'a pu recueillir de renseignements sur l'équipement ménager, on a imputé des données comme nous l'expliquons au paragraphe suivant.

TEXT TABLE II. Sample Counts and Response Rates, by Province, May 1983

TABLEAU EXPLICATIF II. Taille de l'échantillon et taux de réponse, selon la province, mai 1983

Province	Occupied dwellings Logements occupés	Sample size Taille de l'échantillon	Responding households Ménages répondants	Response rate Taux de réponse	Number of records Nombre de dossiers
Newfoundland - Terre-Neuve	2,001	1,929	1,785	92.5	1,900
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	957	916	835	91.2	907
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2,645	2,484	2,286	92.0	2,437
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2,752	2,555	2,294	89.8	2,500
Québec	5,595	5,455	5,022	92.1	5,338
Ontario	7,061	6,941	6,139	88.4	6,729
Manitoba	3,200	3,055	2,763	90.4	3,003
Saskatchewan	3,858	3,677	3,285	89.3	3,627
Alberta	4,627	4,306	3,795	88.1	4,236
British Columbia - Colombie-Britannique	4,056	3,733	3,197	85.6	3,643
Canada	36,752	35,051	31,401	89.6	34,320

Assignment of Missing Household Facilities and Equipment Data

While the great majority of households supplied complete data on facilities and equipment, some either refused or were unable to furnish information on some or all of the questions.

The data missing from these households were assigned by computer from households which provided complete facilities and equipment data and which were similar in terms of the following characteristics:

type of dwelling,

tenure,

household size, and

were located in as close a geographical proximity as possible.

Methods of Estimation

The estimation of characteristics from a survey is based on the premise that each sampled unit represents, in addition to itself, a certain number of unsampled units in the population. A simple survey weight is attached to each record in the sample to reflect this representation. The primary component of this weight is the inverse of the sampling ratio which is further refined on the basis of geographical considerations. The last step in the simple survey weight creation is the compensation for household non-response in the form of an inflation of the weight by the inverse of the household response rate. However, this type of non-response adjustment does not affect households successfully surveyed a month earlier. In such cases, last month's data are assumed to be still valid and records are retained on the survey file.

Finally, to improve the efficiency of survey estimates, a ratio estimation procedure is applied. Independent estimates of total households are derived primarily from the Census of Canada. In 1983, the projections of total households used for weighting the survey were based on the 1981 Census counts. The ratio of the independent estimate to the simple survey estimate of total households was applied to the simple survey weight to obtain the final weight for each record. This procedure was carried out independently for each province.

Imputation des données manquantes sur l'équipement ménager

Bien que la plupart des ménages aient fourni des données complètes sur l'équipement ménager, certains ont refusé ou n'ont pas été en mesure de le faire, pour une partie ou la totalité des questions.

On a donc imputé par ordinateur les données manquantes pour ces ménages à partir des données complètes fournies par des ménages possédant des caractéristiques semblables du point de vue:

du genre de logement,

du mode d'occupation,

de la taille du ménage, et

de la proximité géographique.

Méthodes d'estimation

L'estimation des caractéristiques tirée d'une enquête se fonde sur le principe que chaque unité échantillonnée représente, outre elle-même, un certain nombre d'unités non comprises dans l'échantillon. On attribue un coefficient de pondération simple à chaque dossier de l'échantillon pour obtenir cette représentation. La principale composante de ce coefficient est la fraction de sondage inverse, qu'on affine pour tenir compte des facteurs géographiques. Comme dernière étape de la création d'un coefficient de pondération simple, on compense la non-réponse des ménages en gonflant le coefficient par l'inverse du taux de réponse des ménages. Ce genre de rajustement ne touche cependant pas les ménages qui ont fourni toutes les données d'enquête un mois plus tôt. Dans leur cas, on suppose que les données du mois précédent sont toujours valides et leurs dossiers sont conservés au fichier d'enquête.

Enfin, afin d'améliorer les estimations, une procédure d'estimation par quotient est appliquée. Des estimations indépendantes du nombre total de ménages sont principalement tirées du recensement du Canada. En 1983, les projections du nombre total de ménages utilisées pour pondérer l'enquête étaient fondées sur le recensement de 1981. Le rapport entre l'estimation indépendante et l'estimation simple de l'enquête pour toute la population est appliqué au poids simple afin d'obtenir le poids final de chaque dossier. On a appliqué cette procédure de façon indépendante pour chaque province.

Reliability of Estimates

The estimates presented in this publication are derived from a sample survey. There are two types of errors present in an estimate based on a sample survey, namely sampling errors and non-sampling errors. Sampling errors occur because inferences about the entire population are made on the basis of information obtained from only a sample of the population. Non-sampling errors occur because it is not always possible to obtain and retain throughout processing an accurate or true response (value) for each sampled unit due to such factors as non-response, response errors, processing errors, etc. The reliability of a survey estimate is thus determined by the combined effect of non-sampling and sampling errors. It is necessary to control the levels of both types of errors in order to derive precise and accurate⁶ estimates from a sample survey.

Non-sampling Errors

Errors may occur at any stage in the collection and processing of data for either a census or a survey. The net effect of these errors is termed the non-sampling errors. If individual errors affect the data in a systematic direction the bias so introduced reduces the reliability of the estimates. The existence of errors, even if they are randomly distributed with zero mean, adversely affects the reliability of the estimates. The careful design of the survey, the existence of quality control procedures and the monitoring of survey operations help to limit the magnitude of non-sampling errors for the survey.

Data from the Household Facilities and Equipment Survey are subject to the following types of non-sampling errors: coverage error; response error; non-response error and processing error.

⁶ It should be noted that "accurate" and "precise" estimates have different meanings statistically. A precise estimate is not necessarily accurate since significant bias may result in a low standard error about the measured mean but a higher standard error about the "true" mean that was desired to be estimated. This is another reason why one must be so concerned with non-sampling errors.

Fiabilité des estimations

Les estimations présentées ici sont tirées d'une enquête-échantillon. Une estimation fondée sur ce genre d'enquête peut comporter deux types d'erreurs: les erreurs d'échantillonnage et les erreurs non dues à l'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage résultent du fait que l'on tire certaines conclusions au sujet de la population à partir des renseignements obtenus auprès d'un échantillon de cette population seulement. Les erreurs non dues à l'échantillonnage se produisent parce qu'il n'est pas toujours possible d'obtenir et de conserver à toutes les étapes du traitement une réponse (valeur) exacte ou réelle pour chaque unité échantillonnée à cause de certains facteurs comme la non-réponse, les erreurs de réponse, les erreurs de traitement, etc. La fiabilité d'une estimation d'une enquête est donc fonction de l'effet conjugué des erreurs non dues à l'échantillonnage et des erreurs d'échantillonnage. Il faut exercer un certain contrôle sur ces deux types d'erreurs si l'on veut qu'une enquête-échantillon donne des estimations exactes et précises⁶.

Erreurs non dues à l'échantillonnage

Des erreurs peuvent se produire en tout temps pendant la collecte et le traitement des données, qu'il s'agisse d'un recensement ou d'une enquête. L'effet net de ces erreurs s'appelle l'erreur non due à l'échantillonnage. Lorsque des erreurs particulières faussent les données d'une manière systématique, un tel biais atténue la fiabilité des estimations. Même avec une répartition aléatoire et une moyenne nulle, les erreurs nuisent à la fiabilité des estimations. Pour tenter de réduire l'ordre de grandeur des erreurs non dues à l'échantillonnage dans l'enquête, il faut établir soigneusement le plan de sondage, exercer un contrôle de la qualité et suivre de près les opérations de l'enquête.

Voici les genres d'erreurs non dues à l'échantillonnage que peuvent contenir les données de l'enquête sur l'équipement ménager: erreurs de couverture; erreurs de réponse; erreurs de non-réponse et erreurs de traitement.

⁶ Il convient de signaler que les termes "estimations exactes" et "estimations précises" ont des significations différentes en statistique. Une estimation précise n'est pas nécessairement exacte, car un biais appréciable peut entraîner une faible erreur type pour ce qui est de la moyenne mesurée, mais une erreur type plus élevée relativement à la moyenne "vrai" qu'on voulait estimer. Voilà une autre raison pour laquelle il faut se soucier des erreurs non dues à l'échantillonnage.

Coverage error. This error may occur because of inadequate coverage of the population of interest and may be introduced at various stages from the creation of the survey frame to the data collection and processing stages.

Response error. The response error is caused when an erroneous response for a desired information datum is obtained. This error may be due to a variety of factors among which are imprecise questionnaire design, the inability or unwillingness of the respondent to accurately provide the information, the interviewer's approach, an error in recording the response, etc.

Non-response error. Despite attempts to obtain complete response for sampled units, non-response is certain to occur to some extent in the survey due to such factors as the household members being on vacation during the interview period, no one being home when the interviewer visited the household, refusal to supply the requested information, etc. For these households, the missing data must be imputed either implicitly as in the case of reweighting the respondent records or explicitly as in the case of assigning data to each non-respondent on the basis of a similar respondent record. The bias introduced by a non-response compensation procedure is unknown but it is a function of the differences in characteristics between the respondent and non-respondent subsets of the sample. Since the magnitude of this non-response bias is directly proportional to the level of non-response, attempts are made to minimize the non-response rate at the data collection stage.

Processing errors. Errors may occur in any of the several stages of processing of survey data as for example, data entry, editing, weighting, etc. Well designed quality control procedures and continual checking of survey data during the processing phase keep this component of the non-sampling errors at acceptably low levels.

Sampling Error

Estimates for the Household Facilities and Equipment Survey, being based on a sample of households, are somewhat different than those that would have been obtained had the entire population been enumerated under the same survey conditions. The error so arising is termed the sampling error. Sampling errors are dependent upon the sample design, the sample size, the variability in the population and the method of estimation.

Erreurs de couverture. Ces erreurs peuvent provenir d'une mauvaise saisie de la population visée et peuvent survenir à n'importe quelle étape de l'enquête, depuis la création de la base de sondage jusqu'à la collecte et au traitement des données.

Erreurs de réponse. Les erreurs de réponse se produisent lorsque des éléments d'information comportent une réponse erronée. Elles peuvent être attribuables à divers facteurs dont l'ambiguïté du questionnaire, l'incapacité ou le refus de l'enquêté de répondre avec précision, l'approche de l'interviewer, une mauvaise inscription, etc.

Erreurs de non-réponse. Malgré tous les efforts déployés pour obtenir une réponse complète des unités échantillonnées, il y aura toujours certains cas de non-réponse parce que les membres du ménage étaient en vacances pendant la période d'enquête, parce qu'il n'y avait personne à la maison lorsque l'interviewer est passé, parce que l'enquêté a refusé de fournir les renseignements demandés, ou pour d'autres raisons. Aussi faut-il imputer les données manquantes d'une manière implicite, par exemple en donnant un nouveau poids aux dossiers des répondants, ou encore d'une manière explicite, comme lorsque les données sont attribuées à chaque non-répondant en s'appuyant sur un dossier semblable. Le biais attribuable à l'imputation est inconnu, mais il est fonction des différences de caractéristiques entre les sous-ensembles des répondants et celui des non-répondants de l'échantillon. Comme l'ordre de grandeur de ce biais est directement proportionnel au niveau de la non-réponse, c'est lors de la collecte des données que l'on cherche à réduire le taux de non-réponse.

Erreurs de traitement. Il s'agit des erreurs qui peuvent survenir à n'importe quelle étape du traitement des résultats de l'enquête, comme l'entrée des données, le contrôle, la pondération, etc. De bonnes méthodes de contrôle de la qualité et une vérification constante des résultats de l'enquête lors du traitement maintiennent à un niveau suffisamment bas cet élément des erreurs non dues à l'échantillonnage.

Erreur d'échantillonnage

Les estimations de l'enquête sur l'équipement ménager, fondées sur un échantillon de ménages, diffèrent quelque peu des résultats qu'aurait donné un dénombrement de toute la population dans les mêmes conditions. L'erreur qui en découle est ce qu'on appelle l'erreur d'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage sont fonction du plan de sondage, de la taille de l'échantillon, de l'évolution démographique et de la méthode d'estimation.

The sampling error is an unknown quantity. The standard error of an estimate is a statistical measure of the sampling error. The fact that the Household Facilities and Equipment Survey is based on a probability sample permits the estimation of standard errors directly from the sample data in spite of the complexity of the sample design. The estimated standard error also partially measures the effect of non-sampling errors but does not reflect any systematic biases in the data. The estimation of standard errors for the Household Facilities and Equipment Survey has been patterned after the corresponding Labour Force Survey model.

Alphabetic indicators of standard error are used in this publication to give an indication of the reliability of the estimates. The letter "A" indicates that the estimate is very reliable; the letter "B" indicates that the data is reliable but to a somewhat lesser degree than the "A" category; and so on. Generally, published estimates are in the categories "A" to "G" and should be considered reliable enough for most purposes. Data with a higher variability (in the "H" category) are not published and are indicated in the tables by (...). In addition, estimates smaller than 4,000 are also not published due to their generally low reliability and the impact of rounding. In the tables, they are replaced by (--). Total household estimates for Canada and the provinces are obtained from other sources and are assumed to have no associated sampling error.

Text Table III shows the alphabetic categories in terms of their per cent standard errors.

L'erreur d'échantillonnage n'est pas connue. L'erreur type d'une estimation est une mesure statistique de l'erreur d'échantillonnage. Comme l'enquête sur l'équipement ménager repose sur un échantillon probabiliste, on peut estimer directement les erreurs types à partir des données de l'échantillon, malgré la complexité du plan de sondage. L'erreur type estimée sert aussi à mesurer partiellement l'effet des erreurs non dues à l'échantillonnage, mais ne traduit pas les biais systématiques. Dans l'enquête sur l'équipement ménager, l'estimation des erreurs types suit le modèle utilisé pour l'enquête sur la population active.

Dans cette publication, on utilise des indicateurs littéraux de l'erreur type pour illustrer la fiabilité des estimations. La lettre "A" désigne une estimation très fiable; la lettre "B" signifie qu'il s'agit de données fiables, mais moins que celles de la catégorie "A"; et ainsi de suite. D'une façon générale, les estimations publiées sont classées dans les catégories "A" à "G" et l'on devrait les considérer comme suffisamment fiables pour être utilisables. Les données dont la variabilité est plus grande (catégorie "H") ne sont pas publiées et sont remplacées dans les tableaux par (...). Les estimations inférieures à 4,000 ne sont pas publiées non plus en raison de leur fiabilité généralement insuffisante et de l'effet de l'arrondissement. Elles sont remplacées par (--) dans les tableaux. Les estimations du nombre total de ménages pour le Canada et les provinces ont été tirées d'autres sources; on présume qu'elles ne comportent pas d'erreur d'échantillonnage.

Le tableau explicatif III indique les catégories littérales correspondant aux erreurs types en pourcentage.

TEXT TABLE III. Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error

TABLEAU EXPLICATIF III. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage

Alphabetic indicator	Per cent of estimates at one standard error
Indicateur littéral	Pourcentage de l'estimation représenté par une erreur type
A	0.0- 0.5
B	0.6- 1.0
C	1.1- 2.5
D	2.6- 5.0
E	5.1-10.0
F	10.1-16.5
G	16.6-25.0
H	25.1+

The alphabetic indicator can be used to approximate the precision of the estimate. For example, from Table 7, the estimated number of households that own their dwelling in Canada (in thousands) is 5,277 with an alphabetic indicator of B. This indicates that the standard error of this estimate lies in the range 0.6% to 1.0% of the estimate. Taking a conservative approach, the estimated standard error may be as large as 1.0% of 5,277 or 52.77. Thus, in approximately 95% of all possible samples which could have been selected from the sampling frame, the range of 5,171 to 5,383 (the estimated 5,277 households \pm 2 standard errors) will contain the count that would have been obtained if the entire population had been enumerated. In other words, there is a 95% chance that the true count of owner-occupied dwellings lies in the range 5,171 to 5,383.

L'indicateur littéral peut servir à estimer le degré de précision de l'estimation. Par exemple, au tableau 7, le nombre estimatif de ménages qui sont propriétaires de leur logement au Canada (en milliers) s'élève à 5,277, l'indicateur littéral étant B. Cela indique que l'erreur type de cette estimation se situe entre 0.6% et 1.0% de l'estimation. Si l'on adopte une approche conservatrice, l'erreur type estimative peut représenter jusqu'à 1.0% de 5,277, ou 52.77. Ainsi, dans environ 95% des échantillons qui auraient pu être tirés de la base de sondage, l'intervalle 5,171 à 5,383 (le nombre estimatif de ménages, 5,277 \pm 2 erreurs types) contiendra le nombre qu'on aurait obtenu en dénombrant la totalité de la population. En d'autres termes, il y a 95% de chances que la valeur vraie du nombre de logements occupés par leurs propriétaires se situe dans l'intervalle (5,171 à 5,383).

TABLE 1. SIZE OF HOUSEHOLD, BY NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, CANADA, MAY 1983
TABLEAU 1. TAILLE DU MENAGE, SELON LE NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, CANADA, MAI 1983

NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
TOTALS/TOTAUX	8,460	1,666 C	2,545 C	1,523 C	1,601 C	730 C	261 D	82 E	32 F	9 G	11 F
1 ROOM/PIECE	110 E	98 E	12 G	--	--	--	--	--	--	--	--
2 ROOMS/PIECES	197 E	163 E	30 F	--	--	--	--	--	--	--	--
3 ROOMS/PIECES	798 D	476 D	266 D	43 F	9 G	--	--	--	--	--	--
4 ROOMS/PIECES	1,320 C	389 D	563 D	218 D	109 E	30 F	6 G	--	--	--	--
5 ROOMS/PIECES	1,839 C	249 D	624 D	416 D	357 D	135 E	42 E	11 F	... H	--	--
6 ROOMS/PIECES	1,631 C	153 E	491 D	354 D	401 D	153 D	53 E	16 F	6 G	--	--
7 ROOMS/PIECES	1,127 C	67 E	284 D	233 D	309 D	153 E	55 E	18 F	... H	--	--
8 ROOMS/PIECES	736 D	33 E	161 E	133 E	210 D	126 E	48 E	15 F	... H	--	--
9+ ROOMS/PIECES	701 D	38 F	114 E	123 E	205 D	130 E	56 E	19 F	9 G	--	... H

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 2./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 2.

TABLE 2. SIZE OF HOUSEHOLD, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 2. TAILLE DU MENAGE, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
CANADA	8,460	1,666 C	2,545 C	1,523 C	1,601 C	730 C	261 D	82 E	32 F	9 G	11 F
NFLD./T.-N.	151	13 F	28 D	26 E	39 E	23 E	12 F	6 F	--	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	38	6 E	10 D	6 E	8 D	4 F	--	--	--	--	--
N.S./N.-E.	270	53 E	74 D	51 D	48 E	25 E	12 E	5 F	--	--	--
N.B./N.-B.	209	31 E	57 D	40 D	44 D	25 E	8 F	--	--	--	--
QUEBEC	2,241	430 D	646 C	441 D	430 D	191 E	63 E	26 F	10 G	--	--
ONTARIO	3,078	594 D	950 C	542 D	593 D	266 D	98 E	21 G	... H	--	--
MANITOBA	361	85 D	112 D	57 D	62 D	29 E	10 E	4 G	--	--	--
SASKATCHEWAN	335	80 D	100 D	52 D	57 D	31 E	10 E	--	--	--	--
ALBERTA	773	148 D	235 C	145 D	148 D	64 E	20 F	7 G	... H	--	--
B.C./C.-B.	1,005	225 D	333 C	163 D	172 D	73 E	27 F	7 G	--	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 3. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 3. NOMBRE DE PIÈCES PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIÉCES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
CANADA	8,460	110 E	197 E	798 D	1,320 C	1,839 C	1,631 C	1,127 C	736 D	701 D
NFLD./T.-N.	151	--	--	6 G	14 E	31 E	48 D	27 D	11 F	13 F
P.E.I./I.-P.-E.	38	--	--	4 G	5 F	8 E	8 E	5 E	4 E	--
N.S./N.-E.	270	--	... H	25 F	40 E	53 E	59 E	36 E	26 E	23 E
N.B./N.-B.	209	--	--	15 F	27 E	49 D	44 D	30 E	21 E	18 E
QUEBEC	2,241	40 G	71 F	233 E	450 D	597 D	328 D	239 D	145 E	138 E
ONTARIO	3,078	35 F	55 F	270 E	401 D	588 D	704 D	463 D	323 D	239 D
MANITOBA	361	... H	10 G	42 E	65 D	83 D	70 D	42 E	25 E	19 E
SASKATCHEWAN	335	--	6 F	28 F	53 E	74 D	64 D	46 D	29 E	30 E
ALBERTA	773	6 G	15 F	62 E	112 D	169 D	146 E	109 E	64 E	91 E
B.C./C.-B.	1,005	... H	28 G	114 E	154 E	188 D	159 E	129 E	89 E	128 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 4./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 4.

TABLE 4. NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 4. NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT						
		NONE (2) AUCUNE	1	2	3	4	5	6 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	8,460	183 E	1,254 C	2,134 C	3,387 B	1,182 C	261 D	59 E
NFLD./T.-N.	151	--	7 F	23 E	86 D	27 E	5 G	--
P.E.I./I.-P.-E.	38	--	4 F	8 E	17 D	6 D	--	--
N.S./N.-E.	270	4 G	37 E	62 D	114 D	41 E	9 F	--
N.B./N.-B.	209	--	18 E	50 D	92 C	35 E	10 F	--
QUEBEC	2,241	52 F	376 D	601 D	837 C	273 E	82 E	20 F
ONTARIO	3,078	64 F	443 D	760 D	1,281 C	452 D	63 E	14 G
MANITOBA	361	12 G	57 E	103 D	138 D	42 E	7 F	--
SASKATCHEWAN	335	... H	41 E	88 D	135 C	53 D	11 E	--
ALBERTA	773	11 F	92 E	183 D	325 C	124 D	30 E	7 G
B.C./C.-B.	1,005	30 G	180 E	256 D	361 D	129 E	42 F	... H

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SEE SECTION ON 'DEFINITIONS' FOR DEFINITION OF 'BEDROOMS'./VOIR LA DEFINITION DE 'CHAMBRES A COUCHER' A LA SECTION INTITULEE 'DEFINITIONS'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 5. TYPE OF DWELLING, BY TENURE, CANADA, MAY 1983

TABEAU 5. GENRE DE LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MAI 1983

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
TOTALS/TOTAUX	8,460	4,919 B	743 D	2,798 C
OWNED/POSSEDE	5,277 B	4,468 C	391 D	419 D
CONDOMINIUM DWELLING/CONDOMINIUM	194 E	10 G	87 F	97 E
WITH MORTGAGE/AVEC HYPOTHEQUE	134 E	... H	75 F	52 F
WITHOUT MORTGAGE/SANS HYPOTHEQUE .	60 F	... H	12 G	44 F
NOT CONDOMINIUM DWELLING/ AUTRE QU'UN CONDOMINIUM	5,083 B	4,457 C	304 E	323 D
WITH MORTGAGE/AVEC HYPOTHEQUE	2,487 C	2,131 C	196 E	161 E
WITHOUT MORTGAGE/SANS HYPOTHEQUE .	2,596 C	2,326 C	108 E	162 E
RENTED(2)/LOUE(2)	3,183 C	452 D	352 E	2,379 C

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7.

TABLE 6. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY TENURE, CANADA, MAY 1983

TABEAU 6. NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MAI 1983

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	8,460	110 E	197 E	798 D	1,320 C	1,839 C	1,631 C	1,127 C	736 D	701 D
OWNED/POSSEDE	5,277 B	... H	14 F	74 E	380 D	1,155 C	1,315 C	1,003 C	680 D	653 D
RENTED(2)/LOUE(2)	3,183 C	105 E	184 E	724 D	940 C	684 D	316 D	124 E	57 F	48 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7.

TABLE 7. TENURE, BY PROVINCE, MAY 1983

TABEAU 7. MODE D'OCCUPATION, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OWNED/POSSEDE			RENTED (2) LOUE
		TOTAL	WITH MORTGAGE AVEC HYPOTHEQUE	WITHOUT MORTGAGE SANS HYPOTHEQUE	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,460	5,277 B	2,622 C	2,656 C	3,183 C
NFLD./T.-N.	151	124 C	31 E	93 D	27 E
P.E.I./I.-P.-E.	38	27 D	10 E	17 E	11 F
N.S./N.-E.	270	190 C	66 E	124 D	80 E
N.B./N.-B.	209	157 C	63 D	94 C	52 E
QUEBEC	2,241	1,207 C	638 D	569 D	1,034 C
ONTARIO	3,078	1,968 C	1,000 C	968 C	1,110 D
MANITOBA	361	230 D	97 E	133 D	130 D
SASKATCHEWAN	335	243 C	92 E	151 D	92 E
ALBERTA	773	486 C	277 D	208 D	287 D
B.C./C.-B.	1,005	645 C	349 D	297 D	360 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES DWELLINGS: (A) OCCUPIED RENT-FREE OR UNDER SHARE-CROPPING AGREEMENTS; (B) FOR WHICH RENT WAS PAID IN KIND OR IN SERVICES; (C) FOR WHICH RENT ALSO INCLUDES RENT FOR BUSINESS PREMISES.
COMPREND LES LOGEMENTS: (A) OCCUPES GRATUITEMENT OU SOUS LE REGIME DU METAYAGE; (B) DONT LE LOYER EST PAYE EN NATURE OU EN SERVICES; (C) DONT LE LOYER COMPREND AUSSI LA LOCATION D'UN LOCAL COMMERCIAL.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 8. NUMBER OF ROOMS, BY TYPE OF DWELLING, CANADA, MAY 1983
TABLEAU 8. NOMBRE DE PIÈCES, SELON LE GENRE DE LOGEMENT, CANADA, MAI 1983

TYPE OF DWELLING GENRE DE LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	8,460	110 E	197 E	798 D	1,320 C	1,839 C	1,631 C	1,127 C	736 D	701 D
SINGLE DETACHED/LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	4,919 B	--	12 F	67 E	376 D	1,047 C	1,188 C	923 C	654 D	649 D
SINGLE ATTACHED/LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	743 D	--	... H	30 F	69 E	186 E	235 E	136 E	51 F	27 F
APARTMENT OR FLAT/APPARTEMENT	2,798 C	104 E	179 E	702 D	875 C	606 D	208 D	69 F	31 F	24 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 9./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 9.

TABLE 9. TYPE OF DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 9. GENRE DE LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
CANADA	8,460	4,919 B	743 D	2,798 C
Nfld./T.-N.	151	121 C	13 F	18 F
P.E.I./I.-P.-E.	38	29 D	--	7 G
N.S./N.-E.	270	192 C	18 G	60 E
N.B./N.-B.	209	159 C	9 F	42 E
QUEBEC	2,241	973 D	119 E	1,149 C
ONTARIO	3,078	1,786 C	380 E	912 D
MANITOBA	361	242 D	30 G	89 E
SASKATCHEWAN	335	260 C	16 F	59 E
ALBERTA	773	510 C	83 E	180 E
B.C./C.-B.	1,005	649 C	73 F	284 E

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 10. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY FUEL, CANADA, MAY 1983

TABLEAU 10. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1983

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRIC HEATING CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	OTHER (2) AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
TOTALS/TOTAUX	8,460	1,718 C	4,351 B	178 E	352 D	1,808 C	54 E
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3) ..	2,390 C	755 D	1,436 C	69 E	119 E	--	11 F
PIPED GAS/GAZ CANALISE	3,681 B	938 D	2,609 C	70 E	60 E	--	... H
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	55 E	--	39 E	5 G	7 G	--	--
ELECTRICITY/ELECTRICITE	1,974 C	--	152 E	--	... H	1,808 C	... H
WOOD/BOIS	341 D	14 F	110 E	32 F	154 D	--	31 E
OTHER (4)/AUTRE (4)	19 F	7 G	5 G	--	... H	--	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 11./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 11.

TABLE 11. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY FUEL, CANADA, MAY 1983

TABLEAU 11. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1983

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (5) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	STEAM OR HOT WATER FURNACES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRIC HEATING CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	OTHER (2) AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
	ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
TOTALS/TOTAUX	5,662 B	476 D	3,788 B	141 E	249 D	961 C	47 E
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3) ..	1,684 C	283 D	1,277 C	53 E	61 E	--	9 F
PIPED GAS/GAZ CANALISE	2,513 C	175 E	2,258 C	51 E	27 F	--	--
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	48 E	--	37 E	4 G	6 G	--	--
ELECTRICITY/ELECTRICITE	1,070 C	--	103 E	--	--	961 C	--
WOOD/BOIS	333 D	12 F	108 E	32 F	150 D	--	31 E
OTHER (4)/AUTRE (4)	14 F	... H	4 G	--	--	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES COOKSTOVES OR RANGES, FIREPLACES, PORTABLE HEATERS, ETC.
SONT INCLUS LES CUISINIÈRES, LES FOYERS, LES CHAUFFERETTES PORTATIVES, ETC.

(3) INCLUDES KEROSENE./COMPREND LE KEROSENE.

(4) INCLUDES COAL OR COKE/COMPREND LE CHARBON OU LE COKE.

(5) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGEÉ OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON, 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ÉTÉ ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICÉS. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ÉCHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT À LA SECTION INTITULÉE, 'FIABILITÉ DES ESTIMATIONS'.

TABLE 12. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 12. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES "	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRIC HEATING CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	OTHER (2) AUTRE
		SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD				
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,460	1,718 C	4,351 B	178 E	352 D	1,808 C	54 E
NFLD./T.-N.	151	19 E	44 D	... H	22 E	53 E	8 F
P.E.I./I.-P.-E.	38	20 E	11 F	--	4 F	--	--
N.S./N.-E.	270	92 D	115 D	8 F	21 E	27 E	7 F
N.B./N.-B.	209	42 E	90 D	5 G	16 E	53 E	4 F
QUEBEC	2,241	465 D	570 D	63 E	137 E	994 C	11 G
ONTARIO	3,078	655 D	1,856 C	47 F	80 E	427 E	12 G
MANITOBA	361	46 E	228 C	5 G	7 F	74 E	--
SASKATCHEWAN	335	37 E	271 C	6 F	9 F	11 F	--
ALBERTA	773	134 E	604 C	20 F	12 F	--	--
B.C./C.-B.	1,005	209 E	562 D	18 F	45 E	166 E	... H

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 13./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 13.

TABLE 13. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 13. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (3)	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES	ELECTRIC HEATING	OTHER (2) AUTRE
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD		POELES DE CHAUFFAGE	CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	5,662 B	476 D	3,788 B	141 E	249 D	961 C	47 E
NFLD./T.-N.	134 C	16 E	42 D	... H	21 E	42 E	8 F
P.E.I./I.-P.-E.	31 D	14 E	10 E	--	--	--	--
N.S./N.-E.	210 C	54 E	107 D	7 F	20 E	15 E	7 F
N.B./N.-B.	168 C	25 E	82 D	5 G	14 F	39 E	4 F
QUEBEC	1,092 D	100 E	400 D	36 E	52 E	497 D	... H
ONTARIO	2,166 C	184 E	1,640 C	43 F	69 E	220 E	10 G
MANITOBA	272 D	12 F	208 C	4 G	7 F	40 F	--
SASKATCHEWAN	276 C	8 F	244 C	6 F	9 F	8 F	--
ALBERTA	593 C	20 F	543 B	17 F	11 F	--	--
B.C./C.-B.	722 C	42 F	513 C	17 G	43 F	100 E	... H

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES COOKSTOVES OR RANGES, FIREPLACES, PORTABLE HEATERS, ETC.
SONT INCLUS LES CUISINIÈRES, LES FOYERS, LES CHAUFFERETTES PORTATIVES, ETC.

(3) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).
LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGEÉ OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ÉTÉ ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICÉS. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ÉCHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT À LA SECTION INTITULÉE 'FIABILITÉ DES ESTIMATIONS'.

TABLE 14. PRINCIPAL HEATING FUEL, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 14. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,460	2,390 C	3,681 B	55 E	1,974 C	341 D	19 F
NFLD./T.-N.	151	68 D	--	--	54 E	29 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	38	31 C	--	--	--	6 F	--
N.S./N.-E.	270	198 C	--	4 G	27 E	36 E	5 F
N.B./N.-B.	209	111 D	--	--	54 E	43 E	--
QUEBEC	2,241	906 C	191 E	--	1,061 C	76 E	--
ONTARIO	3,078	780 D	1,712 C	15 F	484 E	81 E	... H
MANITOBA	361	35 E	217 C	--	92 E	12 F	--
SASKATCHEWAN	335	53 E	255 C	8 G	12 F	6 G	--
ALBERTA	773	11 G	742 A	11 F	--	--	--
B.C./C.-B.	1,005	197 D	565 C	8 G	184 E	50 F	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 15./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 15.

TABLE 15. PRINCIPAL HEATING FUEL FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 15. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (4) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	5,662 B	1,684 C	2,513 C	48 E	1,070 C	333 D	14 F
NFLD./T.-N.	134 C	63 D	--	--	42 E	28 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	31 D	24 C	--	--	--	6 E	--
N.S./N.-E.	210 C	152 C	--	4 G	15 E	35 E	5 F
N.B./N.-B.	168 C	85 D	--	--	40 E	42 E	--
QUEBEC	1,092 D	445 D	38 F	--	532 D	73 E	--
ONTARIO	2,166 C	658 D	1,155 C	13 F	258 E	79 E	--
MANITOBA	272 D	34 E	166 C	--	57 E	12 F	--
SASKATCHEWAN	276 C	51 E	201 C	7 G	9 F	6 G	--
ALBERTA	593 C	10 G	565 A	11 F	--	--	--
B.C./C.-B.	722 C	161 E	389 D	7 G	115 E	49 F	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES KEROSENE./COMPRED LE KEROSENE.

(3) INCLUDES COAL OR COKE./COMPRED LE CHARBON OU LE COKE.

(4) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED AND SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE).

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS ET INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISON DOUBLE ET EN RANGEE OU DE TERRASSE).

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AVANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUE. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 16. AIR CONDITIONERS, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 16. APPAREILS DE CLIMATISATION, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AIR CONDITIONERS MENAGES AVEC APPAREILS DE CLIMATISATION			HOUSEHOLDS WITHOUT AIR CONDITIONERS MENAGES SANS APPAREIL DE CLIMATISATION
		TOTAL	WINDOW TYPE	CENTRAL UNIT	
			FENETRE	CENTRAL	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,460	1,440 C	845 D	595 D	7,020 A
NFLD./T.-N.	151	... H	... H	--	140 C
P.E.I./I.-P.-E.	38	--	--	--	37 A
N.S./N.-E.	270	9 F	8 F	--	261 A
N.B./N.-B.	209	11 F	9 F	--	199 A
QUEBEC	2,241	263 E	201 E	63 F	1,977 B
ONTARIO	3,078	877 D	462 D	415 D	2,200 B
MANITOBA	361	91 D	53 E	38 E	269 C
SASKATCHEWAN	335	52 E	30 E	22 E	283 B
ALBERTA	773	48 E	24 F	24 E	726 B
B.C./C.-B.	1,005	77 E	49 F	29 G	928 B

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 17./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 17.

TABLE 17. WATER SUPPLY, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 17. ALIMENTATION EN EAU, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOT AND COLD PIPED INSIDE EAU CHAUDE ET FROIDE AMENEE A L'INTERIEUR	COLD ONLY PIPED INSIDE EAU FROIDE SEULEMENT AMENEE A L'INTERIEUR	NO WATER PIPED INSIDE PAS D'EAU COURANTE AMENEE A L'INTERIEUR
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
CANADA	8,460	8,373 A	48 E	40 G
NFLD./T.-N.	151	138 C	10 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	38	37 B	--	--
N.S./N.-E.	270	259 A	7 F	4 G
N.B./N.-B.	209	204 A	--	--
QUEBEC	2,241	2,229 A	11 G	--
ONTARIO	3,078	3,067 A	6 G	... H
MANITOBA	361	355 A	--	4 G
SASKATCHEWAN	335	327 A	--	6 G
ALBERTA	773	765 A	--	... H
B.C./C.-B.	1,005	993 B	--	... H

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 18. FUEL USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 18. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR L'EAU CHAUDE, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH PIPED HOT WATER MÉNAGES AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISÉ	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITÉ	OTHER (1) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	8,373 A	682 C	3,323 C	73 E	4,264 B	31 E
Nfld./T.-N.	138 C	27 E	--	--	108 C	--
P.E.I./I.-P.-E.	37 B	25 D	--	--	8 F	--
N.S./N.-E.	259 A	135 D	--	15 E	99 D	9 F
N.B./N.-B.	204 A	58 D	--	--	136 C	6 G
QUEBEC	2,229 A	303 D	156 E	... H	1,755 B	... H
ONTARIO	3,067 A	73 F	1,541 C	12 G	1,440 C	--
MANITOBA	355 A	--	180 D	--	171 D	--
SASKATCHEWAN	327 A	--	227 C	4 G	94 D	--
ALBERTA	765 A	... H	716 B	12 F	32 F	--
B.C./C.-B.	993 B	52 E	503 C	14 F	420 D	... H

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 19./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 19.

TABLE 19. FUEL USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 19. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR L'EAU CHAUDE, DANS LES LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	SINGLE DWELLINGS WITH PIPED HOT WATER LOGEMENTS INDIVIDUELS AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISÉ	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITÉ	OTHER (1) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	5,593 A	386 D	2,216 C	61 E	2,901 C	29 E
Nfld./T.-N.	121 C	24 E	--	--	95 C	--
P.E.I./I.-P.-E.	30 B	18 D	--	--	8 F	--
N.S./N.-E.	199 B	93 D	--	15 E	83 D	9 F
N.B./N.-B.	162 B	40 E	--	--	114 C	5 F
QUEBEC	1,085 A	133 E	32 F	... H	910 C	... H
ONTARIO	2,157 A	41 F	994 D	10 G	1,111 C	--
MANITOBA	267 A	--	134 D	--	130 D	--
SASKATCHEWAN	269 A	--	177 C	4 G	86 D	--
ALBERTA	585 A	--	540 B	12 F	31 F	--
B.C./C.-B.	718 A	31 F	338 D	9 G	336 D	... H

(1) INCLUDES COAL, COKE OR WOOD./COMPREND LE CHARBON, LE COKE OU LE BOIS.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ÉTÉ ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICÉS. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ÉCHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT À LA SECTION INTITULÉE 'FIABILITÉ DES ESTIMATIONS'.

TABLE 20. INSTALLED BATH FACILITIES, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 20. BAIGNOIRES OU DOUCHES INSTALLEES, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH INSTALLED BATHS OR SHOWERS MENAGES AVEC BAIGNOIRES OU DOUCHES INSTALLEES			HOUSEHOLDS WITHOUT INSTALLED BATHS OR SHOWERS (2) MENAGES SANS BAIGNOIRE NI DOUCHE INSTALLEE
		TOTAL	ONE BATHROOM	TWO OR MORE BATHROOMS	
			UNE SALLE DE BAINS	DEUX SALLES DE BAINS OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,460	8,362 A	6,819 A	1,543 C	98 E
NFLD./T.-N.	151	144 B	132 C	12 G	7 F
P.E.I./I.-P.-E.	38	37 B	34 C	--	--
N.S./N.-E.	270	259 A	240 B	19 E	10 F
N.B./N.-B.	209	204 A	185 B	20 E	5 F
QUEBEC	2,241	2,222 A	1,952 B	270 E	18 F
ONTARIO	3,078	3,060 A	2,495 B	564 D	17 F
MANITOBA	361	352 A	294 C	58 E	9 G
SASKATCHEWAN	335	326 A	251 C	75 D	9 F
ALBERTA	773	765 A	532 C	233 D	8 F
B.C./C.-B.	1,005	991 B	703 C	288 D	... H

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 21./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 21.

TABLE 21. TOILET FACILITIES (3), BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 21. TOILETTES (3), PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH FLUSH TOILETS MENAGES DISPOSANT DE TOILETTES AVEC CHASSE D'EAU				CHEMICAL TOILETS TOILETTES CHIMIQUES	HOUSEHOLDS WITHOUT TOILETS MENAGES SANS TOILETTE
		TOTAL	ONE FLUSH TOILET	TWO FLUSH TOILETS	THREE OR MORE FLUSH TOILETS		
			UNE TOILETTE	DEUX TOILETTES	TROIS TOILETTES OU PLUS		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,460	8,378 A	5,507 B	2,316 C	556 D	21 F	60 F
Nfld./T.-N.	151	146 A	124 C	20 F	--	--	4 G
P.E.I./I.-P.-E.	38	37 B	30 C	6 F	--	--	--
N.S./N.-E.	270	262 A	216 C	41 E	5 F	--	7 F
N.B./N.-B.	209	204 A	164 C	35 E	6 F	--	4 F
QUEBEC	2,241	2,231 A	1,713 C	463 D	56 G	--	... H
ONTARIO	3,078	3,061 A	1,858 C	995 C	208 E	... H	12 G
MANITOBA	361	353 A	250 C	86 D	17 F	--	5 G
SASKATCHEWAN	335	325 A	210 C	93 D	22 F	4 G	5 G
ALBERTA	773	766 A	389 D	276 D	101 E	--	5 G
B.C./C.-B.	1,005	992 B	553 D	300 D	139 E	--	... H

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) HOUSEHOLDS SHARING COMMON BATH FACILITIES WITH ANOTHER HOUSEHOLD ARE INCLUDED IN THIS COLUMN./CETTE COLONNE COMPREND LES MENAGES QUI PARTAGENT UNE SALLE DE BAINS COMMUNE AVEC UN AUTRE MENAGE.

(3) INCLUDES ONLY TOILET FACILITIES LOCATED INSIDE THE DWELLING, FOR THE EXCLUSIVE USE OF THE HOUSEHOLD. COMPREND SEULEMENT LES TOILETTES SITUEES DANS LE LOGEMENT ET UTILISEES EXCLUSIVEMENT PAR LES MEMBRES DU MENAGE.
NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 22. FUEL FOR COOKING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 22. COMBUSTIBLE UTILISE POUR LA CUISSON, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY (2) ELECTRICITE	OTHER (3) AUTRE	HOUSEHOLDS WITHOUT COOKING EQUIPMENT MENAGES SANS INSTALLATIONS DE CUISSON
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,460	47 E	524 D	89 E	7,711 A	70 E	... H
Nfld./T.-N.	151	11 F	--	--	129 C	8 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	38	--	--	4 G	29 D	--	--
N.S./N.-E.	270	15 E	--	19 E	217 C	17 F	--
N.B./N.-B.	209	--	--	7 F	189 C	10 F	--
QUEBEC	2,241	... H	79 F	14 G	2,126 A	14 F	--
ONTARIO	3,078	--	273 D	25 F	2,764 A	... H	... H
MANITOBA	361	--	6 G	--	352 A	--	--
SASKATCHEWAN	335	--	12 E	--	317 A	--	--
ALBERTA	773	--	89 E	5 G	675 B	--	--
B.C./C.-B.	1,005	6 G	64 E	9 G	913 B	6 G	... H

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 23./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 23.

TABLE 23. MICROWAVE OVENS, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 23. FOURS A MICRO-ONDES, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH MICROWAVE OVENS MENAGES AVEC FOURS A MICRO-ONDES	HOUSEHOLDS WITHOUT MICROWAVE OVENS MENAGES SANS FOURS A MICRO-ONDES
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	8,460	1,055 C	7,406 A
Nfld./T.-N.	151	5 G	146 B
P.E.I./I.-P.-E.	38	--	35 B
N.S./N.-E.	270	26 E	243 B
N.B./N.-B.	209	15 E	194 B
QUEBEC	2,241	124 E	2,117 A
ONTARIO	3,078	345 D	2,733 A
MANITOBA	361	62 D	298 B
SASKATCHEWAN	335	83 D	252 C
ALBERTA	773	211 D	562 C
B.C./C.-B.	1,005	180 D	825 B

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) EXCLUDES COMBINATION ELECTRIC AND WOOD STOVES, INCLUDED PRIOR TO 1971.
NE COMPREND PAS LES CUISINIERS COMBINEES (ELECTRICITE ET BOIS), INCLUSES AVANT 1971.

(3) INCLUDES MOSTLY WOOD./COMPREND SURTOUT LE BOIS.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 24. REFRIGERATORS AND HOME FREEZERS, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 24. REFRIGERATEURS ET CONGELATEURS DOMESTIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	REFRIGERATORS (2)/REFRIGERATEURS (2)				HOME FREEZERS	
		HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES			HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	CONGELATEURS DOMESTIQUES	
		TOTAL	ONE	TWO		HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT
			UN	OR MORE DEUX OU PLUS			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,460	8,429 A	7,098 A	1,332 C	... H	4,622 B	3,839 B
Nfld./T.-N.	151	147 A	138 C	9 G	5 F	103 C	48 D
P.E.I./I.-P.-E. ..	38	38 A	37 A	--	--	23 D	15 E
N.S./N.-E.	270	268 A	252 B	16 E	--	148 D	122 D
N.B./N.-B.	209	208 A	194 B	14 E	--	131 C	78 D
QUEBEC	2,241	2,236 A	1,973 B	263 D	... H	936 C	1,304 C
ONTARIO	3,078	3,072 A	2,473 B	599 D	... H	1,692 C	1,385 C
MANITOBA	361	360 A	299 C	61 E	--	236 C	124 D
SASKATCHEWAN	335	333 A	265 C	68 D	--	256 C	79 D
ALBERTA	773	770 A	622 B	149 D	--	510 C	264 D
B.C./C.-B.	1,005	997 B	845 C	152 E	... H	586 C	419 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 25./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 25.

TABLE 25. AUTOMATIC DISHWASHERS, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 25. LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES AVEC LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUES			HOUSEHOLDS WITHOUT AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES SANS LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE
		HOUSEHOLDS WITH AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES AVEC LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUES	BUILT-IN	PORTABLE	
			ENCASTRES	MOBILES	
			ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS		
CANADA	8,460	2,882 C	1,842 C	1,040 C	5,578 B
NFLD./T.-N.	151	24 F	13 F	11 F	128 C
P.E.I./I.-P.-E.	38	8 F	5 F	--	30 D
N.S./N.-E.	270	53 E	30 E	23 E	216 C
N.B./N.-B.	209	51 D	29 D	22 E	158 C
QUEBEC	2,241	793 D	573 D	220 E	1,448 C
ONTARIO	3,078	913 C	551 D	363 D	2,164 C
MANITOBA	361	107 D	52 E	55 E	254 C
SASKATCHEWAN	335	125 D	66 E	59 D	210 C
ALBERTA	773	381 D	243 D	139 D	392 D
B.C./C.-B.	1,005	427 D	281 D	146 D	578 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) ALSO INCLUDES A SMALL NUMBER OF REFRIGERATORS OTHER THAN ELECTRIC.
COMPREND AUSSI UN PETIT NOMBRE DE REFRIGERATEURS AUTRES QU'ELECTRIQUES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 26. ELECTRIC WASHING MACHINES AND CLOTHES DRYERS (13), BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 26. MACHINES A LAVER ELECTRIQUES ET SECHEUSES (13), PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH ELECTRIC WASHERS MENAGES EQUIPES D'UNE MACHINE A LAVER ELECTRIQUE			HOUSEHOLDS WITHOUT ELECTRIC WASHERS MENAGES NON EQUIPES D'UNE MACHINE A LAVER ELECTRIQUE		HOUSEHOLDS WITH CLOTHES DRYERS MENAGES EQUIPES D'UNE SECHEUSE		HOUSEHOLDS WITHOUT CLOTHES DRYERS MENAGES SANS SECHEUSE
		TOTAL	AUTOMATIC AUTOMATIQUE	OTHER (2) AUTRE	TOTAL	ELECTRIC ELECTRIQUE	GAS A GAZ		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	8,460	6,456 B	5,649 B	807 C	2,004 C	5,565 B	5,275 B	290 D	2,895 C
NFLD./T.-N.	151	139 B	75 D	64 E	13 F	93 D	93 D	--	58 D
P.E.I./I.-P.-E.	38	31 D	23 D	8 F	7 F	21 E	20 E	--	17 E
N.S./N.-E.	270	213 C	160 C	53 E	57 E	164 C	160 C	4 G	106 D
N.B./N.-B.	209	181 C	148 C	33 E	28 E	152 C	150 C	--	58 D
QUEBEC	2,241	1,844 B	1,690 C	154 E	397 D	1,568 C	1,562 C	... H	672 D
ONTARIO	3,078	2,203 C	1,899 C	304 D	875 D	1,880 C	1,730 C	151 E	1,197 C
MANITOBA	361	265 C	207 C	58 D	96 E	230 C	215 C	16 F	130 D
SASKATCHEWAN	335	273 C	221 C	52 E	62 E	251 C	246 C	6 G	83 D
ALBERTA	773	595 C	553 C	41 E	179 D	557 C	468 C	89 E	216 D
B.C./C.-B.	1,005	713 C	672 C	41 F	292 E	648 C	632 C	16 G	357 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 27./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 27.

TABLE 27. AGE OF SPECIFIED HOUSEHOLD EQUIPMENT, CANADA, MAY 1983
TABLEAU 27. AGE DE CERTAINS APPAREILS MENAGERS, CANADA, MAI 1983

EQUIPMENT APPAREILS MENAGERS	TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC APPAREILS MENAGERS	AGE OF EQUIPMENT AGE DES APPAREILS MENAGERS		
		5 YEARS OR LESS 5 ANS OU MOINS	6 TO 10 YEARS 6 A 10 ANS	OVER 10 YEARS PLUS DE 10 ANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
COOKING EQUIPMENT/ INSTALLATIONS DE CUISSON				
OIL OR OTHER LIQUID FUEL STOVES/ A HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	47 E	4 G	9 F	34 D
GAS STOVES/A GAZ	613 D	... H	144 G	367 G
ELECTRIC STOVES/ELECTRIQUES	7,711 A	2,086 G	2,359 G	3,267 G
WOOD OR COAL STOVES/A BOIS OU CHARBON	69 E	7 G	7 F	55 F
REFRIGERATORS/ REFRIGERATEURS	8,429 A	2,369 C	2,620 C	3,441 B
WASHING MACHINES/MACHINES A LAVER				
AUTOMATIC WASHERS/AUTOMATIQUES	5,649 B	2,097 C	2,000 C	1,552 C
OTHER ELECTRIC WASHERS (2)/AUTRES (2)	807 C	190 D	235 D	382 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) MOSTLY WRINGER-WASHERS AND SPIN-DRY MACHINES./IL S'AGIT SURTOUT DE MACHINES AVEC TORDEUR ET DE MACHINES A ESSOREUSE.

(3) INCLUDES ONLY WASHING MACHINES AND DRYERS INSIDE THE DWELLING.

COMPREND SEULEMENT LES MACHINES A LAVER ET SECHEUSES QUI SONT DANS LE LOGEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 28. TELEPHONES AND RADIOS, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 28. TELEPHONES ET RADIOS, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TELEPHONES					RADIOS (2)					
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES				HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES					HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE	TWO	THREE OR MORE		TOTAL	ONE	TWO	THREE	FOUR OR MORE	
			UN	DEUX	TROIS OU PLUS			UNE	DEUX	TROIS	QUATRE OU PLUS	
			ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	8,460	8,267 A	4,697 B	2,657 C	913 D	193 E	8,355 A	1,973 C	2,587 C	1,776 C	2,019 C	106 E
NFLD./T.-N.	151	142 B	98 D	37 E	6 F	9 E	148 A	55 D	48 D	26 E	19 E	--
P.E.I./I.-P.-E..	38	36 B	23 D	11 D	--	--	38 A	9 E	13 E	8 D	7 E	--
N.S./N.-E.	270	257 A	161 C	79 D	18 E	13 E	267 A	66 D	78 D	59 E	64 D	--
N.B./N.-B.	209	197 A	123 C	63 D	12 E	12 E	207 A	53 E	61 D	42 D	50 E	--
QUEBEC	2,241	2,192 A	1,410 C	591 D	190 E	49 E	2,213 A	632 D	768 C	440 D	374 D	27 G
ONTARIO	3,078	3,023 A	1,550 C	1,065 C	408 D	54 E	3,042 A	637 D	901 C	685 C	819 C	35 F
MANITOBA	361	353 A	206 C	115 D	32 E	7 F	356 A	84 E	100 D	78 D	94 D	4 G
SASKATCHEWAN ...	335	328 A	203 C	102 D	23 E	6 F	329 A	73 E	99 D	72 D	85 D	6 G
ALBERTA	773	757 A	347 C	299 C	111 D	16 F	758 A	146 D	219 D	165 D	228 D	15 F
B.C./C.-B.	1,005	980 B	575 C	295 D	110 E	... H	996 A	217 D	299 D	201 D	279 D	9 G

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 29./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 29.

TABLE 29. FM RECEIVERS AND BATTERY-OPERATED RADIOS, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 29. RECEPTEURS FM ET RADIOS A PILES, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	FM RECEIVERS (3)/RECEPTEURS FM (3)						BATTERY-OPERATED RADIOS RADIOS A PILES	
		HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES					HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE	TWO	THREE	FOUR OR MORE			
			UN	DEUX	TROIS	QUATRE OU PLUS			
			ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	8,460	7,708 A	2,686 C	2,397 C	1,403 C	1,222 C	752 C	4,391 B	4,069 B
NFLD./T.-N.	151	127 C	68 D	33 E	18 E	8 F	25 E	84 D	68 D
P.E.I./I.-P.-E.	38	32 D	17 E	9 E	4 D	--	6 G	28 C	10 E
N.S./N.-E.	270	240 B	91 D	70 D	41 E	38 E	30 E	164 C	105 D
N.B./N.-B.	209	183 C	72 D	55 D	31 E	25 E	27 F	124 D	86 E
QUEBEC	2,241	2,074 A	745 C	704 C	365 D	259 D	167 E	1,172 C	1,068 C
ONTARIO	3,078	2,888 A	898 C	879 C	576 D	536 D	189 E	1,521 C	1,557 C
MANITOBA	361	309 B	110 D	93 D	57 E	49 D	51 D	182 D	179 D
SASKATCHEWAN	335	264 C	110 D	78 D	40 E	35 D	71 E	178 C	157 C
ALBERTA	773	678 B	229 D	202 D	121 D	126 D	95 D	388 C	385 C
B.C./C.-B.	1,005	913 B	344 D	275 D	150 D	144 E	92 E	551 C	454 C

- (1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.
(2) ALL TYPES EXCEPT AUTOMOBILE RADIO./TOUS GENRES, SAUF LES RADIOS D'AUTOMOBILE.
(3) INCLUDES ALL TYPES OF FM RECEIVERS EXCEPT THOSE IN AUTOMOBILES.
COMPREND TOUS GENRES DE RECEPTEURS FM SAUF D'AUTOMOBILE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 30. BLACK AND WHITE AND COLOUR TV SETS, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 30. TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC ET TELECOULEURS, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TV SETS - ALL TYPES TELEVISEURS, TOUS GENRES				BLACK AND WHITE TV SETS TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC				COLOUR TV SETS TELECOULEURS			
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE			TOTAL	ONE			TOTAL	ONE		
			UN	TWO OR MORE			UN	TWO OR MORE			UN	TWO OR MORE	
				DEUX OU PLUS				DEUX OU PLUS				DEUX OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS													
CANADA	8,460	8,286 A	4,596 B	3,690 B	174 E	3,691 B	3,295 B	396 D	4,769 B	7,385 A	6,054 A	1,331 C	1,075 C
NFLD./T.-N.	151	149 A	86 D	63 D	--	88 D	78 D	10 E	63 D	117 C	110 C	8 F	34 E
P.E.I./I.-P.-E..	38	37 A	24 C	13 D	--	19 D	18 D	--	19 D	29 C	27 C	--	8 E
N.S./N.-E.	270	266 A	149 C	117 D	4 F	143 C	123 C	20 E	127 C	220 C	190 C	30 E	50 E
N.B./N.-B.	209	206 A	110 C	96 D	4 F	111 C	99 C	12 F	98 C	173 B	147 C	26 E	37 D
QUEBEC	2,241	2,207 A	1,139 C	1,067 C	34 F	1,102 C	1,001 C	102 E	1,138 C	1,935 B	1,580 B	355 D	305 D
ONTARIO	3,078	3,024 A	1,669 C	1,355 C	53 F	1,336 C	1,170 C	166 E	1,741 C	2,713 A	2,233 B	480 D	364 D
MANITOBA	361	352 A	208 C	144 D	9 F	147 C	129 D	18 E	214 C	313 B	257 C	56 E	48 E
SASKATCHEWAN ...	335	328 A	181 C	147 C	7 F	141 D	127 D	15 E	194 C	298 B	243 C	55 D	37 E
ALBERTA	773	750 A	423 C	327 C	23 F	289 D	261 D	29 E	484 C	691 B	545 C	145 D	83 E
B.C./C.-B.	1,005	967 B	605 C	362 D	38 F	314 D	289 D	24 F	692 C	896 B	724 C	172 D	110 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 31./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 31.

TABLE 31. CABLE TELEVISION, CABLEVISION CONVERTERS AND VIDEO RECORDERS, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 31. TELEDISTRIBUTION, CONVERTISSEURS DE FREQUENCE ET MAGNETOSCOPES, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH CABLE TELEVISION MENAGES AVEC TELEDISTRIBUTION			HOUSEHOLDS WITHOUT CABLE TELEVISION MENAGES SANS TELEDISTRIBUTION	HOUSEHOLDS WITH VIDEO RECORDERS MENAGES AVEC MAGNETOSCOPES	HOUSEHOLDS WITHOUT VIDEO RECORDERS MENAGES SANS MAGNETOSCOPE
		HOUSEHOLDS WITH CABLE TELEVISION MENAGES AVEC TELEDISTRIBUTION	HOUSEHOLDS WITH CABLEVISION CONVERTERS MENAGES AVEC CONVERTISSEURS DE FREQUENCE	HOUSEHOLDS WITHOUT CABLEVISION CONVERTERS MENAGES SANS CONVERTISSEUR DE FREQUENCE			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,460	5,034 B	2,262 C	2,772 C	3,426 C	542 D	7,918 A
NFLD./T.-N.	151	56 E	6 F	50 E	96 D	7 F	145 A
P.E.I./I.-P.-E. .	38	15 E	--	14 E	23 E	--	37 B
N.S./N.-E.	270	126 D	12 F	114 D	144 D	14 F	256 B
N.B./N.-B.	209	82 E	12 F	71 E	127 D	7 F	202 A
QUEBEC	2,241	1,050 C	495 D	555 D	1,191 C	94 E	2,147 A
ONTARIO	3,078	2,021 C	1,272 C	749 D	1,056 D	209 E	2,869 A
MANITOBA	361	227 C	8 G	218 C	134 D	25 E	335 B
SASKATCHEWAN	335	141 D	31 E	110 D	194 C	15 E	320 A
ALBERTA	773	499 C	126 E	373 C	274 D	82 D	691 B
B.C./C.-B.	1,005	818 C	298 D	520 D	188 E	88 E	917 B

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 32. RECORD PLAYERS OR TURNTABLES AND TAPE RECORDERS, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 32. TOURNE-DISQUES OU TABLES TOURNANTES ET MAGNETOPHONES, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT (2) MENAGES AVEC EQUIPEMENT	RECORD PLAYERS OR TURNTABLES TOURNE-DISQUES OU TABLES TOURNANTES	TAPE RECORDERS MAGNETOPHONES	HOUSEHOLDS WITHOUT EQUIPMENT MENAGES SANS EQUIPEMENT
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,460	7,084 A	6,689 A	4,590 B	1,376 C
NFLD./T.-N.	151	127 C	119 C	89 C	25 E
P.E.I./I.-P.-E.	38	31 C	28 C	21 C	7 E
N.S./N.-E.	270	224 C	209 C	146 C	46 E
N.B./N.-B.	209	174 B	163 B	120 D	36 D
QUEBEC	2,241	1,770 B	1,686 B	959 C	471 D
ONTARIO	3,078	2,630 B	2,488 B	1,754 C	448 D
MANITOBA	361	293 C	275 C	198 C	67 E
SASKATCHEWAN	335	288 B	272 C	200 C	46 E
ALBERTA	773	685 B	640 B	486 C	88 E
B.C./C.-B.	1,005	861 C	809 C	618 C	144 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 33./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 33.

TABLE 33. AUTOMOBILES AND GARAGES, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU 33. AUTOMOBILES ET GARAGES, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES				HOUSEHOLDS WITHOUT AUTOMOBILES MENAGES SANS AUTOMOBILE	GARAGES ON PREMISES (3) (4) GARAGES SUR LES LIEUX	
		TOTAL	·	·	·		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
			MENAGES PROPRIETAIRES	D'AUTOMOBILES				
			ONE AUTOMOBILE	TWO AUTOMOBILES	THREE OR MORE AUTOMOBILES			
			UNE AUTOMOBILE	DEUX AUTOMOBILES	TROIS AJTOMO- BILES OU PLUS			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	8,460	6,690 A	4,332 B	1,876 C	482 D	1,770 C	2,755 C	2,522 C
NFLD./T.-N.	151	112 C	81 D	26 E	5 G	40 E	17 E	108 C
P.E.I./I.-P.-E.	38	32 C	21 D	9 E	--	6 E	8 E	19 E
N.S./N.-E.	270	210 C	142 C	54 E	14 E	59 E	58 D	132 D
N.B./N.-B.	209	169 C	111 C	47 D	11 E	40 D	58 D	99 D
QUEBEC	2,241	1,682 B	1,264 C	350 D	68 E	559 D	540 D	667 D
ONTARIO	3,078	2,461 B	1,554 C	747 D	160 E	617 D	1,185 C	783 D
MANITOBA	361	275 C	184 C	70 E	21 F	85 D	145 D	85 E
SASKATCHEWAN	335	280 C	165 C	83 D	32 E	55 E	136 D	107 E
ALBERTA	773	651 C	344 C	222 D	84 E	122 E	326 D	159 E
B.C./C.-B.	1,005	818 C	465 C	267 D	86 E	187 E	284 D	362 D

(1) SEE SECTION ON, 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SUM OF HOUSEHOLDS WITH RECORD PLAYERS AND TAPE RECORDERS IS GREATER THAN TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT SINCE SOME HOUSEHOLDS HAVE MORE THAN ONE TYPE OF EQUIPMENT.

LE TOTAL DES MENAGES AVEC TOURNE-DISQUES ET MAGNETOPHONES DEPASSE LE TOTAL DES MENAGES AVEC EQUIPEMENT CAR CERTAINS D'ENTRE EUX POSSEDENT PLUS D'UN GENRE D'EQUIPEMENT.

(3) BEGINNING IN 1983 DATA ON GARAGES APPLY ONLY TO OWNER-OCCUPIED DWELLINGS.

A PARTIR DE 1983 LES DONNEES CONCERNANT LES GARAGES S'APPLIQUENT SEULEMENT AUX LOGEMENTS OCCUPES PAR LE PROPRIETAIRE.

(4) EXCLUDES CARPORTS AND COMMUNAL PARKING LOTS IN BASEMENTS OF APARTMENT BLOCKS.

NE COMPREND PAS LES ABRIS D'AUTO NI LES STATIONNEMENTS COMMUNS AUX SOUS-SOLS DES IMMEUBLES D'APPARTEMENTS.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON, 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE, 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 34. HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES, SHOWING NUMBERS WITH AND WITHOUT RADIOS AND FM RADIOS, BY PROVINCE, MAY 1983

TABLEAU 34. MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES, AVEC ET SANS RADIOS ET RADIOS FM, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES D' AUTOMOBILES	HOUSEHOLDS WITH ONE AUTOMOBILE		HOUSEHOLDS WITH TWO OR MORE AUTOMOBILES		HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES	
		MENAGES PROPRIETAIRES D'UNE AUTOMOBILE		MENAGES PROPRIETAIRES DE DEUX AUTOMOBILES OU PLUS		MENAGES PROPRIETAIRES D' AUTOMOBILES	
		RADIO EQUIPPED	NOT RADIO EQUIPPED	RADIO EQUIPPED (2)	NOT RADIO EQUIPPED	WITH FM RADIO	WITHOUT FM RADIO
		AVEC RADIO	SANS RADIO	AVEC RADIO	SANS RADIO	AVEC RADIO FM	SANS RADIO FM
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	6,690 A	4,143 B	189 D	2,339 C	20 F	3,943 B	2,748 B
Nfld./T.-N.	112 C	78 C	--	31 E	--	47 E	65 D
P.E.I./I.-P.-E.	32 C	20 D	--	10 E	--	10 E	22 D
N.S./N.-E.	210 C	135 C	7 F	68 D	--	100 D	111 D
N.B./N.-B.	169 C	108 C	--	58 D	--	81 D	88 D
QUEBEC	1,682 B	1,227 C	38 F	415 D	--	1,117 C	565 D
ONTARIO	2,461 B	1,478 C	76 E	901 C	... H	1,523 C	938 C
MANITOBA	275 C	176 C	8 F	89 D	--	131 D	145 D
SASKATCHEWAN	280 C	160 C	5 G	114 D	--	122 D	158 C
ALBERTA	651 C	328 C	16 F	305 C	--	373 C	278 C
B.C./C.-B.	818 C	433 C	32 F	346 D	7 G	439 C	379 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 35./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 35.

TABLE 35. SPECIAL FEATURES BY PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, CANADA, MAY 1983

TABLEAU 35. CARACTERISTIQUES PARTICULIERES SELON LE SYSTEME DE CHAUFFAGE PRINCIPAL, CANADA, MAI 1983

TABLEAU 35. CARACTERISTIQUES PARTICULIERES SELON LE SYSTEME DE CHAUFFAGE PRINCIPAL, CANADA, 1985

EQUIPMENT APPAREILS MENAGERS	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES				NO SPECIAL FEATURES
		TOTAL	HEAT PUMP POMPE A CHALEUR	DUAL-FUEL SYSTEM SYSTEME POLYCOMBUSTIBLE	OTHER (3) AUTRE	AUCUNE CARACTERISTIQUE PARTICULIERE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
TOTALS/TOTAUX/.....	8,460	235 D	78 E	154 E	--	8,226 A
STEAM OR HOT WATER FURNACES/ SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE .	1,718 C	46 F	16 G	29 F	--	1,673 C
HOT AIR FURNACES (4)/ SYSTEMES A AIR CHAUD (4)	4,529 B	172 E	50 F	120 E	--	4,357 B
ELECTRIC HEATING/ CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	1,808 C	11 G	11 G	--	--	1,796 C
OTHER (5)/AUTRE (5)	406 D	6 G	--	5 G	--	400 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) AT LEAST ONE AUTOMOBILE IS RADIO-EQUIPPED./AU MOINS UNE AUTOMOBILE AVEC RADIO.

(3) INCLUDES SOLAR PANELS./COMPREND LES PANNEAUX SOLAIRES.

(4) INCLUDES FORCED AND OTHER HOT AIR FURNACES./COMPREND LES SYSTEMES A AIR CHAUD PULSE ET AUTRES SYSTEMES A AIR CHAUD.

(5) INCLUDES CENTRAL HEATING, FIREPLACES, HEATING STOVES AND COOKSTOVES OR RANGES.

COMPREND LE CHAUFFAGE CENTRAL, LES FOYERS, LES POELES DE CHAUFFAGE ET LES CUISINIERS.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 36. SPECIAL FEATURES BY PRINCIPAL HEATING FUEL, CANADA, MAY 1983

TABLEAU 36. CARACTERISTIQUES PARTICULIERES SELON LE PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE, CANADA, MAI 1983

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES				NO SPECIAL FEATURES AUCUNE CARACTERISTIQUE PARTICULIERE
		TOTAL	HEAT PUMP	DUAL-FUEL SYSTEM	OTHER (2) AUTRE	
			POMPE A CHALEUR	SYSTEME POLYCOMBUSTIBLE		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
TOTALS/TOTAUX	8,460	235 D	78 E	154 E	--	8,226 A
CIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3)	2,390 C	86 E	25 F	59 E	--	2,304 C
GAS (4)/GAZ (4)	3,736 B	54 F	30 F	22 G	--	3,682 B
ELECTRICITY/ELECTRICITE	1,974 C	33 F	21 G	12 G	--	1,940 C
WOOD/BOIS	341 D	60 E	--	58 E	--	282 D
OTHER (5)/AUTRE (5)	19 F	--	--	--	--	17 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 37./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 37.

TABLE 37. SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT (6) AND FIREPLACES, BY PROVINCE, MAY 1983

TABLEAU 37. SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE (6) ET FOYERS, PAR PROVINCE, MAI 1983

	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT MENAGES AVEC SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE					HOUSEHOLDS WITHOUT SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT MENAGES SANS SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE	FIREPLACES (7) FOYERS	
		TOTAL	HEATING STOVE	COOKSTOVE OR RANGE	PORTABLE HEATER	OTHER		WITH	WITHOUT
			POELE DE CHAUFFAGE	CUISINIERE	CHAUFFERETTE PORTATIVE	AUTRE		AVEC	SANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	8,460	2,013 C	883 C	137 E	754 C	239 D	6,447 A	1,951 C	6,509 B
NFLD./T.-N.	151	57 D	30 E	11 F	8 F	9 G	94 D	24 E	128 C
P.E.I./I.-P.-E.	38	16 E	9 E	4 F	--	--	22 D	6 G	32 D
N.S./N.-E.	270	102 D	46 E	20 E	26 E	9 E	168 C	61 E	209 C
N.B./N.-B.	209	95 D	48 E	11 F	18 E	17 E	114 D	36 E	173 C
QUEBEC	2,241	598 D	395 D	... H	132 E	64 E	1,642 C	313 E	1,928 B
ONTARIO	3,078	712 D	216 E	51 F	364 D	80 E	2,366 B	731 D	2,347 C
MANITOBA	361	79 E	21 E	4 G	39 E	15 F	282 C	42 E	319 B
SASKATCHEWAN	335	65 E	10 F	8 F	40 E	6 G	270 C	51 D	284 B
ALBERTA	773	85 D	18 E	12 F	49 E	6 G	688 B	203 E	570 C
B.C./C.-B.	1,005	204 D	88 E	8 G	75 E	32 F	801 C	486 D	519 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES SOLAR PANELS./COMPRED LES PANNEAUX SOLAIRES.

(3) INCLUDES KEROSENE./COMPRED LE KEROSENE.

(4) INCLUDES PIPED AND BOTTLED GAS./COMPRED LE GAZ CANALISE ET LE GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE.

(5) INCLUDES COAL OR COKE./COMPRED LE CHARBON OU LE COKE.

(6) EXCLUDES FUEL-BURNING FIREPLACES./NE COMPRED PAS LES FOYERS A COMBUSTIBLE.

(7) INCLUDES ONLY FUEL-BURNING FIREPLACES./COMPRED SEULEMENT LES FOYERS A COMBUSTIBLE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 38. FUEL FOR SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1983

TABLEAU 38. COMBUSTIBLE POUR LE SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (1)	GAS	ELECTRICITY	WOOD	OTHER (2)
	MENAGES AVEC SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE	HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	GAZ	ELECTRICITE	BOIS	AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	2,013 C	195 D	58 E	836 C	914 C	10 F
Nfld./T.-N.	57 D	13 E	--	12 F	33 D	--
P.E.I./I.-P.-E.	16 E	4 F	--	--	11 E	--
N.S./N.-E.	102 D	26 E	--	18 E	51 D	--
N.B./N.-B.	95 D	21 E	--	17 E	57 D	--
QUEBEC	598 D	39 F	... H	169 D	385 C	--
ONTARIO	712 D	63 E	19 G	398 D	229 E	--
MANITOBA	79 E	6 G	--	48 D	23 E	--
SASKATCHEWAN	65 E	9 F	--	37 D	14 E	--
ALBERTA	85 D	4 G	20 E	45 E	15 F	--
B.C./C.-B.	204 D	11 G	... H	92 E	97 E	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 39./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 39.

TABLE 39. SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT BY FUEL, CANADA, MAY 1983

TABLEAU 39. SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1983

FUEL	HOUSEHOLDS WITH SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT	HEATING STOVE	COOKSTOVE OR RANGE	PORTABLE HEATER	OTHER
COMBUSTIBLE	MENAGES AVEC SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE	POELE DE CHAUFFAGE	CUISINIERE	CHAUFFERETTE PORTATIVE	AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
TOTALS/TOTAUX	2,013 C	883 C	137 E	754 C	239 D
OIL OR OTHER LIQUID FUEL(1)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (1)	195 D	42 F	18 F	85 E	50 E
GAS/GAZ	58 E	14 F	11 G	19 F	15 F
ELECTRICITY/ELECTRICITE	836 C	8 G	29 F	643 C	155 D
WOOD/BOIS	914 C	816 C	75 E	4 G	18 F
OTHER (2)/AUTRE (2)	10 F	--	4 G	--	--

(1) INCLUDES KEROSENE./COMPRED LE KEROSENE.

(2) INCLUDES COAL AND COKE./COMPRED LE CHARBON ET LE COKE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING, FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL SEE SECTION 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RESEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

APPENDIX

Expansion of Coverage of Household Facilities and Equipment Publication

Introduction

Since its inception in 1947 the Household Facilities and Equipment Survey has excluded mobile homes from the tabulations published in this catalogue. As this survey provides important inter-censal data on housing, we will be including mobile homes in future issues, in order to bring coverage of this publication more in line with the Census (and with the publication "Household Facilities by Income and Other Characteristics", Catalogue 13-567). To provide users of these data with an indication of the effect of including mobile homes in the estimates, this Appendix contains a summary of the characteristics of all households including mobile homes compared to the estimates excluding mobiles, as well as a few selected provincial tables on the full sample including mobile homes. For users requiring estimates excluding mobile homes in future years, a few unpublished tables will be available.⁷ Alternatively, users can obtain data based on their own specifications on a cost recoverable basis.

Incidence and Distribution of Mobile Homes

Text Table 1 shows the estimated number of households occupying mobile homes by province and the total number of households by province in 1973 and 1983. Over the past ten years the number of mobile homes in Canada has more than doubled, reaching a total of 197,000 in 1983. Of these, 46% are found in Alberta and British Columbia and another 27% are in Quebec and Ontario.

⁷ Contact the Data Dissemination Unit, Consumer Income and Expenditure Division.

ANNEXE

Élargissement du champ d'observation de la publication sur l'équipement ménager

Introduction

Depuis le lancement de l'enquête sur l'équipement ménager en 1947, les totalisations de la présente publication ne prennent pas en compte les maisons mobiles. Comme cette enquête fournit d'importantes données intercensitaires sur le logement, nous avons décidé d'inclure les maisons mobiles dans les prochains numéros de cette publication afin que son champ d'observation concorde mieux avec celui des données du recensement (et avec celui du bulletin "Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques", n° 13-567 au catalogue). Afin de donner aux utilisateurs une idée de l'effet que peut avoir sur les estimations l'inclusion des maisons mobiles, nous présentons dans cette annexe un résumé des caractéristiques de l'ensemble des ménages, y compris ceux qui habitent dans des maisons mobiles, par comparaison à celles de l'univers des ménages excluant ceux qui vivent dans des maisons mobiles, ainsi que quelques tableaux provinciaux sur l'échantillon complet, maisons mobiles comprises. Les utilisateurs qui désirent obtenir pour des années ultérieures, des estimations ne prenant pas en compte les maisons mobiles pourront se procurer quelques tableaux non publiés⁷. Tout utilisateur peut également demander des données répondant à ses besoins particuliers et ce, moyennant le remboursement des frais.

Proportion et répartition des maisons mobiles

Le tableau explicatif 1 présente le nombre estimatif de ménages occupant des maisons mobiles, par province, et le nombre total de ménages par province en 1973 et 1983. Au cours des dix dernières années, le nombre de maisons mobiles au Canada a plus que doublé, atteignant un total de 197,000 en 1983. De ce nombre, 46% se trouvent en Alberta et en Colombie-Britannique, et 27% au Québec et en Ontario.

⁷ Communiquer avec la Sous-section de la diffusion des données, Division du revenu et des dépenses des consommateurs.

TEXT TABLE 1. All Households and Households Occupying Mobile Homes, by Province, 1973, 1983

TABLEAU EXPLICATIF 1. Ensemble des ménages, et ménages occupant des maisons mobiles, par province, 1973, 1983

	Households occupying mobile homes		All households (including mobile homes)		Mobile homes as a proportion of all households	
	Ménages occupant des maisons mobiles		Ensemble des ménages (maisons mobiles incluses)		Maisons mobiles en pourcentage de l'ensemble des ménages	
	1973	1983	1973	1983	1973	1983
	('000)	('000)	%	%	('000)	%
Canada	87	197	100.0	100.0	6,389	2.3
Newfoundland - Terre-Neuve	--	4	--	2.0	119	2.6
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	--	--	--	--	30	--
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	6	14	6.9	7.1	220	4.9
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	6	14	6.9	7.1	168	6.3
Québec	10	32	11.5	16.2	1,699	1.4
Ontario	15	21	17.2	10.7	2,369	0.7
Manitoba	--	9	--	4.6	298	2.4
Saskatchewan	--	12	--	6.1	267	3.5
Alberta	13	40	14.9	20.3	496	4.9
British Columbia - Colombie-Britannique	29	50	33.3	25.4	723	4.7

Note: Figures may not add to totals shown, due to rounding.

Nota: Les chiffres ayant été arrondis, la somme ne peut correspondre aux totaux indiqués.

While the largest number of mobile homes are in the four most populated provinces, when one looks at mobile homes in relation to the total number of households per province a different picture emerges. In 1973 British Columbia and New Brunswick were the two provinces with the highest proportion of households occupying mobile homes, at 4.0% and 3.6% respectively. By 1983, 6.3% of New Brunswick households occupied mobile homes. In Nova Scotia and Alberta the 1983 proportion was 4.9% and in British Columbia 4.7%. Despite the large number of mobile homes in Ontario (21,000), less than 1% of households live in this type of dwelling, the proportion having remained fairly stable since 1973.

Dwelling and Household Characteristics

In Text Tables 2 and 3 national data are presented for households before and after inclusion of mobile homes. Generally it shows that the inclusion of mobiles has no significant effect on the distribution of households at the national level. These minor differences, usually less than 1%, can largely be attributed to the fact that mobile homes make up such a small portion of the total universe (only 2.3% of all households occupy mobile homes in 1983). For example, the proportion of owned dwellings

Même si l'on retrouve le plus grand nombre de maisons mobiles dans les quatre provinces les plus peuplées, le portrait est tout autre lorsqu'on rapproche le nombre de maisons mobiles du nombre total de ménages par province. En 1973, c'est la Colombie-Britannique et le Nouveau-Brunswick qui enregistraient les plus fortes proportions de ménages occupant des maisons mobiles, soit 4.0% et 3.6% respectivement. En 1983, le pourcentage était monté à 6.3% au Nouveau-Brunswick. En 1983, il atteignait 4.9% en Nouvelle-Écosse et en Alberta, et 4.7% en Colombie-Britannique. Malgré le grand nombre de maisons mobiles recensées en Ontario (21,000), ce genre de logement y est occupé par moins de 1% des ménages, la proportion étant demeurée relativement stable depuis 1973.

Caractéristiques des logements et des ménages

Aux tableaux explicatifs 2 et 3, nous présentons des données nationales relatives aux ménages, avant et après l'inclusion des maisons mobiles. Ces données révèlent qu'en général l'inclusion des maisons mobiles n'influence pas beaucoup la répartition des ménages à l'échelle nationale. Les quelques légères différences qu'on observe, habituellement de l'ordre de moins de 1%, sont largement attribuables au fait que les maisons mobiles constituent une très faible portion de l'univers total (seulement 2.3% de tous les ménages occupent des maisons mobiles en

only increased from 62.4% (without mobiles) to 63.0% when mobiles were included, and dwellings owned without a mortgage increased from 31.4% to 32.0%. Yet nine out of ten mobile dwellings are owned, and 56.9% are owned without a mortgage. Similar minimal percentage changes have occurred in other items. The proportion of dwellings in rural areas increased by only 1% when mobiles were included, although 57% of mobiles are found in these areas. Dwellings built after 1971 increased from 30.7% to 31.8% with the inclusion of mobiles, a rather low figure considering three-quarters of mobiles were built in this period. When looking at household appliances in Text Table 3, the same pattern is evident; although the absolute numbers change, the proportion of households with various facilities and equipment is not affected by the inclusion of mobile homes in the survey estimates. It should be noted that in provinces where the incidence of mobile homes is higher the effect that they have on the data is also higher.

On the following pages, eight of the tabulations appearing earlier in this report are reproduced including mobile homes in the estimates. As expected, the greatest changes in estimated numbers occur for Alberta and British Columbia. Percentage distributions calculated from the comparable tables change relatively little and differences are greatest in the provinces with the highest proportions of households occupying mobile homes (Nova Scotia, New Brunswick, Alberta and British Columbia). For example, while the proportion of owned dwellings increases by less than 1% nationally with the inclusion of mobiles, in Nova Scotia, New Brunswick, Alberta and British Columbia the incidence of owned dwellings increases by 1% or more. In Ontario, where a very small proportion of households live in mobile dwellings, there was virtually no change in tenure.

Looking at heating fuel, there were minor increases in oil in most provinces and a slight shift away from gas in the west. British Columbia increased its use of oil by 2.3% when mobiles were included, but was the only province to show a change of this magnitude. Another heating fuel change of note is the increase in forced hot air furnaces using bottled gas from 71.1% of households using bottled gas to 75.3% after the inclusion of mobiles.

1983). Par exemple, la proportion de logements possédés ne s'est accrue que de 62.4% qu'elle était (sans les maisons mobiles) à 63.0% (maisons mobiles comprises) et le pourcentage de logements sans hypothèque est passé de 31.4% à 32.0%. Pourtant, neuf logements mobiles sur dix sont possédés et 56.9% ne sont pas grevés d'une hypothèque. De faibles hausses de pourcentage se sont également produites chez d'autres éléments de données. La proportion de logements n'augmente que de 1% dans les régions rurales si l'on tient compte des maisons mobiles; or, ces régions revendiquent 57% des maisons mobiles. Le pourcentage de logements construits après 1971 passe de 30.7% à 31.8% après inclusion des maisons mobiles, chiffre plutôt bas si l'on songe que les trois quarts des maisons mobiles ont été construites après 1971. La même tendance ressort du tableau explicatif 3 portant sur les appareils ménagers; même si les nombres absolus changent, la proportion de ménages disposant de divers éléments de confort n'est pas touchée par l'inclusion des maisons mobiles dans les estimations d'enquête. Il convient de signaler que dans les provinces où le pourcentage de maisons mobiles est élevé, l'effet de l'inclusion de ces logements dans les données est plus marqué.

Nous reproduisons dans les pages qui suivent huit des totalisations présentées antérieurement dans ce bulletin, mais cette fois-ci les estimations comprennent les maisons mobiles. Comme il fallait s'y attendre, c'est en Alberta et en Colombie-Britannique que les nombres estimatifs subissent les plus fortes variations. Les répartitions en pourcentage calculées à partir des tableaux antérieurs correspondants changent relativement peu et les différences les plus marquées s'observent dans les provinces qui comptent les plus fortes proportions de ménages occupant des maisons mobiles (Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick, Alberta et Colombie-Britannique). Par exemple, même si le pourcentage de logements possédés s'accroît de moins de 1% à l'échelle nationale après l'inclusion des maisons mobiles, celui des logements possédés augmente de 1% ou plus en Nouvelle-Écosse, au Nouveau-Brunswick, en Alberta et en Colombie-Britannique. En Ontario, où une très faible proportion des ménages vivent dans des logements mobiles, la variable "mode d'occupation" n'a presque pas changé.

Examinons maintenant la question du combustible de chauffage: on observe à ce chapitre de légers déplacements en faveur de l'huile dans la plupart des provinces et un faible revirement aux dépens du gaz dans l'Ouest du pays. La proportion de logements chauffés à l'huile augmente de 2.3% en Colombie-Britannique si l'on tient compte des maisons mobiles, cette province étant d'ailleurs la seule à enregistrer une variation de cette importance. Autre changement digne de mention: la proportion des ménages dotés d'un système de chauffage à air chaud pulsé fonctionnant au gaz en bouteille ou en bonbonne passe de 71.1% à 75.3% après l'inclusion des maisons mobiles.

TEXT TABLE 2. Dwelling and Household Characteristics of Households Before and After Inclusion of Mobile Homes, 1983

TABLEAU EXPLICATIF 2. Caractéristiques des logements et des ménages, avant et après l'inclusion des maisons mobiles, 1983

Dwelling and household characteristics Caractéristiques des logements et des ménages	Estimated number of households Nombre estimatif de ménages	Percentage of households Pourcentage de ménages	
	Excluding mobile homes Maisons mobiles exclues	Including mobile homes Maisons mobiles incluses	
	('000)	('000)	%
Total households - Ensemble des ménages	8,460	8,658	100.0
Province			
Newfoundland - Terre-Neuve	151	156	1.8
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	38	39	0.4
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	270	284	3.2
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	209	224	2.5
Québec	2,241	2,273	26.5
Ontario	3,078	3,098	35.8
Manitoba	361	369	4.3
Saskatchewan	335	347	4.0
Alberta	773	813	9.4
British Columbia - Colombie-Britannique	1,005	1,055	11.9
Number of persons in household - Nombre de personnes dans le ménage			
1 person - personne	1,666	1,699	19.7
2 persons - personnes	2,545	2,603	30.1
3 persons - personnes	1,523	1,564	18.0
4 persons and over - personnes et plus	2,726	2,792	32.2
Number of rooms - Nombre de pièces			
1-2	307	310	3.6
3	798	805	9.4
4	1,320	1,366	15.6
5	1,839	1,931	21.7
6+	4,195	4,246	49.6
Tenure - Mode d'occupation			
Owned with mortgage - Possédé avec hypothèque	2,622	2,688	31.0
Owned without mortgage - Possédé sans hypothèque	2,656	2,768	31.4
Rented - Loué	3,183	3,202	37.6
Age of dwelling - Date de construction du logement			
Before 1941 - Avant 1941	1,887	1,887	22.3
1941-1970	3,974	4,022	47.0
1971-1983	2,600	2,749	30.7
Size of area of residence (population) - Taille de la région de résidence (habitants)			
100,000+	5,085	5,104	60.1
30,000 - 99,999	730	742	8.6
Urban under 30,000 - Région urbaine, moins de 30,000	1,290	1,344	15.2
Rural - Région rurale	1,356	1,468	16.0
Principal heating equipment - Principal système de chauffage			
Forced air furnace - Système à air pulsé	4,351	4,496	51.4
Electricity - Électricité	1,808	1,840	21.4
Other - Autre	2,302	2,322	27.2
Principal heating fuel - Principal combustible de chauffage			
Oil or other liquid fuel - Huile ou autre combustible liquide	2,390	2,476	28.3
Piped gas - Gaz canalisé	3,681	3,724	43.5
Bottled gas - Gaz en bouteille ou en bonbonne	55	65	0.7
Electricity - Électricité	1,974	2,020	23.3
Wood - Bois	341	354	4.0
Other - Autre	19	19	0.2
Water supply - Alimentation en eau			
Hot and cold piped inside - Eau chaude et froide amenée à l'intérieur	8,373	8,566	99.0
Other - Autre	88	92	1.0
Fuel for hot water - Combustible utilisé pour l'eau chaude			
Electricity - Électricité	4,264	4,434	50.4
Piped gas - Gaz canalisé	3,323	3,340	39.3
Other - Autre	786	792	9.3

Note: Figures may not add to totals shown, due to rounding.

Nota: Les chiffres ayant été arrondis, la somme ne peut correspondre aux totaux indiqués.

TEXT TABLE 3. Households Before and After Inclusion of Mobile Homes by Facilities and Equipment
Present, 1983

TABLEAU EXPLICATIF 3. Ménages, avant et après l'inclusion des maisons mobiles, selon l'équipement
ménager présent, 1983

Household equipment Équipement ménager	Estimated number of households Nombre estimatif de ménages		Percentage of households Pourcentage de ménages	
	Excluding mobile homes Maisons mobiles exclues	Including mobile homes Maisons mobiles incluses	Excluding mobile homes Maisons mobiles exclues	Including mobile homes Maisons mobiles incluses
	('000)	('000)	%	%
Total households - Ensemble des ménages	8,460	8,658	100.0	100.0
Households with - Ménages équipés:				
Microwave ovens - Fours à micro-ondes	1,055	1,079	12.5	12.5
Dishwashers - Lave-vaisselle	2,882	2,933	34.1	33.9
Washing machines - Machines à laver:				
Automatic - Automatiques	5,649	5,801	66.8	67.0
Other - Autres	807	830	9.5	9.6
Clothes dryers - Sécheuses	5,565	5,727	65.8	66.1
Refrigerators - Réfrigérateurs:				
One - Un	7,098	7,287	83.9	84.2
Two or more - Deux ou plus	1,332	1,339	15.7	15.5
Freezers - Congélateurs	4,622	4,750	54.6	54.9
Telephones - Téléphones:				
One - Un	4,697	4,826	55.5	55.7
Two or more - Deux ou plus	3,570	3,628	42.2	41.9
None - Aucun	193	204	2.3	2.4
Colour TV sets - Télécouleurs:				
One - Un	6,054	6,205	71.6	71.7
Two or more - Deux ou plus	1,331	1,350	15.7	15.6
None - Aucun	1,075	1,102	12.7	12.7
Black and White TV sets - Téléviseurs en noir et blanc	3,691	3,773	43.6	43.6
No TV sets - Aucun téléviseur	174	178	2.1	2.1
Cable television - Télédistribution	5,034	5,098	59.5	58.9
Cablevision converters - Convertisseurs de fréquence	2,262	2,274	26.7	26.3
Video recorders - Magnétoscopes	542	552	6.4	6.4
Radios:				
One - Une	1,973	2,029	23.3	23.4
Two - Deux	2,587	2,657	30.6	30.7
Three or more - Trois ou plus	3,795	3,864	44.8	44.6
None - Aucune	106	108	1.3	1.2
Automobiles:				
One - Une	4,332	4,450	51.2	51.4
Two or more - Deux ou plus	2,358	2,406	27.9	27.8
None - Aucune	1,770	1,802	20.9	20.8

Note: Figures may not add to totals shown, due to rounding.

Nota: Les chiffres ayant été arrondis, la somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The distributions of households by number of telephones, radios, television sets, etc. show very little change when mobile homes are included, although absolute numbers do change more noticeably.

To summarize, the provinces having the highest incidence of households occupying mobile homes, also show the greatest changes in distribution of characteristics. However, almost all of these changes in proportions are statistically within the range of the standard error and therefore, from this point of view, the comparability of the data is unaffected by inclusion of mobile homes. On the other hand, users of this publication interested in the actual estimated numbers of households will find the inclusion of mobile homes significant for some provinces and household characteristics.

Les répartitions des ménages selon le nombre de téléphones, de radios, de téléviseurs, etc., varient très peu lorsqu'on prend en compte les maisons mobiles, bien que les nombres absolus, eux, changent d'une façon plus marquée.

En bref, on peut dire que les provinces où le pourcentage des ménages occupant des maisons mobiles est le plus élevé sont aussi celles où la répartition des caractéristiques présentent les variations les plus fortes. Toutefois, presque toutes ces variations de proportions se situent statistiquement dans l'intervalle de l'erreur type et, par conséquent, envisagée de ce point de vue, la comparabilité des données n'est pas altérée par l'inclusion des maisons mobiles. D'autre part, les utilisateurs de cette publication qui s'intéressent aux nombres estimatifs de ménages jugeront que l'inclusion des maisons mobiles a son importance dans le cas de certaines provinces et de certaines caractéristiques des ménages.

TABLE A. SIZE OF HOUSEHOLD, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU A. TAILLE DU MENAGE, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
CANADA	8,658	1,699 C	2,603 C	1,564 C	1,644 C	746 C	267 D	83 E	33 F	9 G	11 F
NFLD./T.-N.	156	13 F	29 D	27 E	41 E	23 E	12 F	6 F	--	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	39	6 E	11 D	7 E	9 D	4 F	--	--	--	--	--
N.S./N.-E.	284	55 E	78 D	54 D	52 E	26 E	13 E	5 F	--	--	--
N.B./N.-B.	224	33 E	60 D	44 D	47 D	26 E	8 F	--	--	--	--
QUEBEC	2,273	433 D	653 C	451 D	438 D	193 E	64 E	26 F	10 G	--	--
ONTARIO	3,098	597 D	958 C	546 D	597 D	267 D	98 E	21 G	... H	--	--
MANITOBA	369	87 D	115 D	59 D	64 D	30 E	10 E	4 G	--	--	--
SASKATCHEWAN	347	82 D	103 D	55 D	60 D	32 E	10 E	--	--	--	--
ALBERTA	813	155 D	245 C	152 D	156 D	68 E	22 F	8 G	... H	--	--
B.C./C.-B.	1,055	237 D	351 C	169 D	181 D	77 E	28 F	7 G	... H	--	--

SEE TABLE 1 FOR COMPARISON./POUR FIN DE COMPARAISON, VOIR LE TABLEAU 1.
SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE B./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU B.

TABLE B. TENURE, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU B. MODE D'OCCUPATION, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OWNED/POSSEDE			RENTED (2) LOUE
		TOTAL	WITH MORTGAGE AVEC HYPOTHEQUE	WITHOUT MORTGAGE SANS HYPOTHEQUE	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,658	5,456 B	2,688 C	2,768 C	3,202 C
NFLD./T.-N.	156	128 C	33 E	95 D	28 E
P.E.I./I.-P.-E.	39	28 D	10 E	18 E	11 E
N.S./N.-E.	284	203 C	70 D	133 D	81 E
N.B./N.-B.	224	170 C	68 D	102 C	53 E
QUEBEC	2,273	1,236 C	645 D	591 D	1,037 C
ONTARIO	3,098	1,987 C	1,007 C	980 C	1,111 D
MANITOBA	369	238 C	99 D	139 D	131 D
SASKATCHEWAN	347	254 C	96 E	158 D	93 E
ALBERTA	813	521 C	292 D	229 D	292 D
B.C./C.-B.	1,055	691 C	368 D	323 D	364 D

SEE TABLE 7 FOR COMPARISON./POUR FIN DE COMPARAISON, VOIR LE TABLEAU 7.

- (1) INCLUDES HOUSEHOLDS LIVING IN MOBILE HOMES, IN ADDITION TO HOUSEHOLDS DESCRIBED IN SECTION ON "COVERAGE".
OUTRE LES MENAGES DEGRITS A LA SECTION "CHAMP DE L'ENQUETE", COMPREND AUSSI CEUX QUI DEMEURENT DANS DES HABITATIONS MOBILES.
(2) INCLUDES DWELLINGS: (A) OCCUPIED RENT-FREE OR UNDER SHARE-CROPPING AGREEMENTS; (B) FOR WHICH RENT WAS PAID IN KIND OR IN SERVICES; (C) FOR WHICH RENT ALSO INCLUDES RENT FOR BUSINESS PREMISES.
COMPREND LES LOGEMENTS: (A) OCCUPES GRATUITEMENT OU SOUS LE REGIME DU METAYAGE; (B) DONT LE LOYER EST PAYE EN NATURE OU EN SERVICES; (C) DONT LE LOYER COMPREND AUSSI LA LOCATION D'UN LOCAL COMMERCIAL.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON "RELIABILITY OF ESTIMATES".
NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE "FIABILITE DES ESTIMATIONS".

TABLE C. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY FUEL, CANADA, MAY 1983
TABLEAU C. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1983

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRIC HEATING CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	OTHER (2) AUTRE
		SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD				
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
TOTALS/TOTAUX	8,658	1,720 C	4,496 B	183 E	364 D	1,840 C	54 E
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3) ..	2,476 C	758 D	1,513 C	73 E	122 E	--	11 F
PIPED GAS/GAZ CANALISE	3,724 B	938 D	2,651 C	71 E	60 E	--	... H
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	65 E	--	49 E	5 G	7 G	--	--
ELECTRICITY/ELECTRICITE	2,020 C	--	166 E	--	... H	1,840 C	... H
WOOD/BOIS	354 D	14 F	113 E	33 F	163 D	--	32 E
OTHER (4)/AUTRE (4)	19 F	7 G	5 G	--	... H	--	--

SEE TABLE 10 FOR COMPARISON./POUR FIN DE COMPARAISON, VOIR LE TABLEAU 10.
SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE D./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU D.

TABLE D. PRINCIPAL HEATING FUEL, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU D. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBUIVNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	WOOD BOIS	OTHER (4) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,658	2,476 C	3,724 B	65 E	2,020 C	354 D	19 F
NFLD./T.-N.	156	71 D	--	--	55 E	30 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	39	32 C	--	--	--	6 E	--
N.S./N.-E.	284	211 C	--	4 G	28 E	36 E	5 F
N.B./N.-B.	224	119 D	--	--	59 E	44 E	--
QUEBEC	2,273	913 C	191 E	--	1,085 C	78 E	--
ONTARIO	3,098	788 D	1,716 C	17 F	490 E	83 E	... H
MANITOBA	369	38 E	217 C	4 G	97 E	12 F	--
SASKATCHEWAN	347	58 E	259 C	9 G	13 F	7 F	--
ALBERTA	813	15 G	771 A	18 E	--	--	--
B.C./C.-B.	1,055	231 D	569 C	9 G	189 E	55 F	--

SEE TABLE 14 FOR COMPARISON./POUR FIN DE COMPARAISON, VOIR LE TABLEAU 14.

- (1) INCLUDES HOUSEHOLDS LIVING IN MOBILE HOMES, IN ADDITION TO HOUSEHOLDS DESCRIBED IN SECTION ON 'COVERAGE'.
OUTRE LES MENAGES DECRITS A LA SECTION 'CHAMPS DE L'ENQUETE', COMPREND AUSSI CEUX QUI DEMEURENT DANS DES HABITATIONS MOBILES.
(2) INCLUDES COOKSTOVES OR RANGES, FIREPLACES, PORTABLE HEATERS, ETC.
SONT INCLUS LES CUISINIERS, LES FOYERS, LES CHAUFFERETTES PORTATIVES, ETC.
(3) INCLUDES KEROSENE./COMPREND LE KEROSENE.
(4) INCLUDES COAL OR COKE./COMPREND LE CHARBON OU LE COKE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE E. TELEPHONES AND RADIOS, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU E. TELEPHONES ET RADIOS, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TELEPHONES					RADIOS (2)					
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES				HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES				HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	
		TOTAL	ONE	TWO	THREE OR MORE		TOTAL	ONE	TWO	THREE		FOUR OR MORE
			UN	DEUX	TROIS OU PLUS			UNE	DEUX	TROIS		QUATRE OU PLUS
			ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	8,658	8,454 A	4,826 B	2,711 C	917 C	204 E	8,550 A	2,029 C	2,657 C	1,820 C	2,044 C	108 E
NFLD./T.-N.	156	146 B	102 D	38 E	6 F	9 E	152 A	57 D	49 D	27 E	19 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	39	37 C	24 C	11 D	--	--	39 A	10 E	13 D	8 D	8 E	--
N.S./N.-E.	284	270 A	171 C	82 D	18 E	14 E	281 A	70 D	84 D	62 D	66 D	--
N.B./N.-B.	224	211 A	132 C	66 D	12 E	13 E	221 A	57 E	67 D	45 D	52 E	--
QUEBEC	2,273	2,223 A	1,431 C	602 D	191 E	49 E	2,246 A	643 D	777 C	449 D	376 D	27 G
ONTARIO	3,098	3,043 A	1,566 C	1,069 C	408 D	55 E	3,063 A	643 D	909 C	690 C	821 C	36 F
MANITOBA	369	362 A	211 C	119 D	33 E	7 F	365 A	86 E	103 D	80 D	96 D	4 F
SASKATCHEWAN ...	347	340 A	211 C	105 D	24 E	7 F	341 A	76 E	104 D	74 D	87 D	6 G
ALBERTA	813	795 A	369 C	314 C	112 D	18 F	797 A	155 D	233 D	175 D	235 D	15 F
B.C./C.-B.	1,055	1,026 B	610 C	305 D	112 E	... H	1,045 A	232 D	318 D	211 D	284 D	10 G

SEE TABLE 28 FOR COMPARISON./POUR FIN DE COMPARAISON, VOIR LE TABLEAU 28.
SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE F./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU F.

TABLE F. FM RECEIVERS (3), BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU F. RECEPTEURS FM (3), PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES					HOUSEHOLDS WITHOUT
		TOTAL	ONE	TWO	THREE	FOUR OR MORE	MENAGES NON EQUIPES
			UN	DEUX	TROIS	QUATRE OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,658	7,880 A	2,761 C	2,451 C	1,433 C	1,235 C	778 C
NFLD./T.-N.	156	130 C	71 D	33 E	18 E	8 F	26 E
P.E.I./I.-P.-E.	39	33 D	17 E	9 E	4 E	--	6 G
N.S./N.-E.	284	253 B	97 D	74 D	42 E	40 E	31 E
N.B./N.-B.	224	196 C	78 D	59 D	33 E	26 E	28 F
QUEBEC	2,273	2,103 A	758 C	712 C	374 D	260 D	169 E
ONTARIO	3,098	2,908 A	906 C	886 C	580 D	537 D	190 E
MANITOBA	369	317 B	112 D	96 D	58 E	50 D	53 D
SASKATCHEWAN	347	273 C	116 D	80 D	41 E	36 D	74 E
ALBERTA	813	711 B	243 D	212 D	127 D	129 D	102 D
B.C./C.-B.	1,055	956 B	364 D	289 D	156 D	147 E	99 E

SEE TABLE 29 FOR COMPARISON./POUR FIN DE COMPARAISON, VOIR LE TABLEAU 29.

- (1) INCLUDES HOUSEHOLDS LIVING IN MOBILE HOMES, IN ADDITION TO HOUSEHOLDS DESCRIBED IN SECTION ON 'COVERAGE'.
OUTRE LES MENAGES DECRITS A LA SECTION 'CHAMP DE L'ENQUETE', COMPREND AUSSI CEUX QUI DEMENTENT DANS DES HABITATIONS MOBILES.
(2) ALL TYPES EXCEPT AUTOMOBILE RADIOS./TOUS GENRES, SAUF LES RADIOS D'AUTOMOBILE.
(3) INCLUDES ALL TYPES OF FM RECEIVERS EXCEPT THOSE IN AUTOMOBILES.
COMPREND TOUS GENRES DE RECEPTEURS FM SAUF D'AUTOMOBILE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.
NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE G. BLACK AND WHITE AND COLOUR TV SETS, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU G. TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC ET TELECOULEURS, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TV SETS - ALL TYPES TELEVISEURS, TOUS GENRES				BLACK AND WHITE TV SETS TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC				COLOUR TV SETS TELECOULEURS			
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE UN	TWO OR MORE DEUX OU PLUS		TOTAL	ONE UN	TWO OR MORE DEUX OU PLUS		TOTAL	ONE UN	TWO OR MORE DEUX OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS													
CANADA	8,658	8,480 A	4,716 B	3,764 B	178 E	3,773 B	3,369 B	404 D	4,885 B	7,555 A	6,205 A	1,350 C	1,102 C
NFLD./T.-N.	156	153 A	89 D	64 D	--	91 C	81 C	10 E	65 D	121 C	113 C	8 F	35 E
P.E.I./I.-P.-E. ..	39	39 A	25 D	14 D	--	20 D	18 D	--	19 D	30 C	27 C	--	9 E
N.S./N.-E.	284	280 A	159 C	121 D	4 F	150 C	129 C	20 E	134 C	231 C	200 C	31 E	53 E
N.B./N.-B.	224	219 A	119 C	101 D	4 F	118 C	106 C	13 F	105 C	183 B	157 C	27 E	40 D
QUEBEC	2,273	2,239 A	1,155 C	1,084 C	34 F	1,120 C	1,017 C	103 E	1,153 C	1,964 B	1,605 B	359 D	308 D
ONTARIO	3,098	3,045 A	1,680 C	1,365 C	53 F	1,347 C	1,179 C	168 E	1,751 C	2,731 A	2,248 B	483 D	368 D
MANITOBA	369	361 A	213 C	147 D	9 F	151 C	132 D	18 E	219 C	321 B	264 C	57 E	49 E
SASKATCHEWAN ...	347	340 A	189 C	151 C	7 F	146 D	131 D	15 E	201 C	309 B	252 C	56 D	38 E
ALBERTA	813	789 A	447 C	342 C	24 F	303 D	273 D	29 E	510 C	727 B	576 C	151 D	86 E
B.C./C.-B.	1,055	1,015 B	640 C	375 D	40 F	328 D	303 D	25 F	727 C	939 B	763 C	176 D	116 E

SEE TABLE 30 FOR COMPARISON./POUR FIN DE COMPARAISON, VOIR LE TABLEAU 30.
SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE H./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU H.

TABLE H. CABLE TELEVISION, CABLEVISION CONVERTERS AND VIDEO RECORDERS, BY PROVINCE, MAY 1983
TABLEAU H. TELEDISTRIBUTION, CONVERTISSEURS DE FREQUENCE ET MAGNETOSCOPES, PAR PROVINCE, MAI 1983

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH CABLE TELEVISION MENAGES AVEC TELEDISTRIBUTION			HOUSEHOLDS WITHOUT CABLE TELEVISION MENAGES SANS TELEDISTRIBUTION	HOUSEHOLDS WITH VIDEO RECORDERS MENAGES AVEC MAGNETOSCOPES	HOUSEHOLDS WITHOUT VIDEO RECORDERS MENAGES SANS MAGNETOSCOPE
		HOUSEHOLDS WITH CABLE TELEVISION	HOUSEHOLDS WITH CABLEVISION CONVERTERS	HOUSEHOLDS WITHOUT CABLEVISION CONVERTERS			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,658	5,098 B	2,274 C	2,824 C	3,560 C	552 D	8,105 A
Nfld./T.-N.	156	56 E	6 F	50 E	100 D	7 F	149 A
P.E.I./I.-P.-E. ..	39	16 E	--	15 E	23 E	--	38 B
N.S./N.-E.	284	132 D	12 F	119 D	152 D	14 F	270 B
N.B./N.-B.	224	86 E	12 E	73 E	138 D	8 E	216 A
QUEBEC	2,273	1,059 C	501 D	558 D	1,214 C	95 E	2,178 A
ONTARIO	3,098	2,024 C	1,273 C	751 D	1,074 D	210 E	2,888 A
MANITOBA	369	229 C	9 G	220 C	141 D	26 E	344 B
SASKATCHEWAN	347	142 D	32 E	111 D	205 C	15 E	331 A
ALBERTA	813	511 C	128 E	383 C	301 D	84 D	729 A
B.C./C.-B.	1,055	843 C	300 D	543 D	212 E	92 E	963 B

SEE TABLE 31 FOR COMPARISON./POUR FIN DE COMPARAISON, VOIR LE TABLEAU 31.

(1) INCLUDES HOUSEHOLDS LIVING IN MOBILE HOMES, IN ADDITION TO HOUSEHOLDS DESCRIBED IN SECTION ON 'COVERAGE'.
OUTRE LES MENAGES DECRITS A LA SECTION 'CHAMP DE L'ENQUETE', COMPREND AUSSI CEUX QUI DEMEURENT DANS DES HABITATIONS MOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.



1983 HOUSEHOLD FACILITIES + EQUIPMENT SURVEY

R.O.
1 Docket No.
2 Survey date
3 Assignment No.
4

10. DATE STRUCTURE ORIGINALLY BUILT Before 1941- 1941- 1951- 1961- 1971- 1981- 1941 1950 1960 1970 1980 1983 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 4 <input type="radio"/> 5 <input type="radio"/> 6 <input type="radio"/>	20. HOME AIR CONDITIONING Window type 1 <input type="radio"/> Central unit 2 <input type="radio"/> None 3 <input type="radio"/>	31. AUTOMATIC DISHWASHER Built-in 1 <input type="radio"/> Portable 2 <input type="radio"/> None 3 <input type="radio"/>
11. TOTAL NUMBER OF ROOMS (including bedrooms) <input type="text"/>	21. TYPE OF WATER SUPPLY Hot and cold running water 1 <input type="radio"/> Cold running water only 2 <input type="radio"/> No running water 3 <input type="radio"/> Go to 23	32. WASHING MACHINE Automatic washer 1 <input type="radio"/> Electric wringer washer 2 <input type="radio"/> Other electric washer 3 <input type="radio"/> None 4 <input type="radio"/> Go to 34
12. NUMBER OF BEDROOMS If none enter 0 <input type="text"/>	22. PRINCIPAL FUEL FOR PIPED HOT WATER SUPPLY Oil or other liquid fuel 1 <input type="radio"/> Piped gas 2 <input type="radio"/> Bottled gas 3 <input type="radio"/> Electricity 4 <input type="radio"/> Coal or coke 5 <input type="radio"/> Wood 6 <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) 7 <input type="radio"/>	33. WHEN WAS WASHING MACHINE MANUFACTURED? In last 5 years 1 <input type="radio"/> 6 to 10 years ago 2 <input type="radio"/> Over 10 years ago 3 <input type="radio"/>
13. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT Steam or hot water furnace 1 <input type="radio"/> Forced hot air furnace 2 <input type="radio"/> Other hot air furnace 3 <input type="radio"/> Heating stove (incl. oil space heater) 4 <input type="radio"/> Electric heating 5 <input type="radio"/> Cook stove or range 6 <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) 7 <input type="radio"/>	23. BATHROOM WITH INSTALLED BATHTUB OR SHOWER One 1 <input type="radio"/> Two or more 2 <input type="radio"/> None 3 <input type="radio"/>	34. CLOTHES DRYER Electric 1 <input type="radio"/> Gas 2 <input type="radio"/> None 3 <input type="radio"/>
14. WHEN WAS THIS HEATING EQUIPMENT INSTALLED? In last 5 years 1 <input type="radio"/> 6 to 10 years ago 2 <input type="radio"/> Over 10 years ago 3 <input type="radio"/>	24. TOILET FACILITIES INSIDE DWELLING One flush toilet 1 <input type="radio"/> Two flush toilets 2 <input type="radio"/> Three or more flush toilets 3 <input type="radio"/> Chemical or other type 4 <input type="radio"/> No toilet inside dwelling 5 <input type="radio"/>	35. NUMBER OF AUTOMOBILES OWNED BY HOUSEHOLD MEMBERS If none enter 0 and go to 38 <input type="text"/>
15. PRINCIPAL FUEL FOR THIS HEATING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel 1 <input type="radio"/> Piped gas 2 <input type="radio"/> Bottled gas 3 <input type="radio"/> Electricity 4 <input type="radio"/> Coal or coke 5 <input type="radio"/> Wood 6 <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) 7 <input type="radio"/>	25. FUEL FOR PRINCIPAL COOKING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel 1 <input type="radio"/> Piped gas 2 <input type="radio"/> Bottled gas 3 <input type="radio"/> Electricity 4 <input type="radio"/> Coal or coke 5 <input type="radio"/> Wood 6 <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) 7 <input type="radio"/> None 8 <input type="radio"/> Go to 27	36. NUMBER OF AUTOMOBILES IN ITEM 35 WITH RADIO If none enter 0 and go to 38 <input type="text"/>
16. DOES THIS HEATING EQUIPMENT HAVE ANY SPECIAL FEATURES? Heat pump 1 <input type="radio"/> Solar panels 2 <input type="radio"/> Dual-fuel system (Specify) 3 <input type="radio"/> Other (Specify) 4 <input type="radio"/> No special features 5 <input type="radio"/>	26. WHEN WAS COOKING EQUIPMENT MANUFACTURED? In last 5 years 1 <input type="radio"/> 6 to 10 years ago 2 <input type="radio"/> Over 10 years ago 3 <input type="radio"/>	37. ARE ANY OF THESE FM RADIOS? Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/> TOTAL NUMBER OF: (If none enter 0)
17. FUEL-BURNING FIREPLACE Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/>	27. MICROWAVE OVEN Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/>	38. RADIOS IN DWELLING If "0", go to 41 <input type="text"/>
18. SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT (excluding fireplace) Heating stove 1 <input type="radio"/> Cook stove or range 2 <input type="radio"/> Portable heater 3 <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) 4 <input type="radio"/> None 5 <input type="radio"/> Go to 20	28. NUMBER OF REFRIGERATORS If none enter 0 and go to 30 <input type="text"/>	39. BATTERY RADIOS <input type="text"/>
19. FUEL FOR SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel 1 <input type="radio"/> Gas 2 <input type="radio"/> Electricity 3 <input type="radio"/> Wood 4 <input type="radio"/> Coal or coke 5 <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) 6 <input type="radio"/>	29. WHEN WAS PRINCIPAL REFRIGERATOR MANUFACTURED? In last 5 years 1 <input type="radio"/> 6 to 10 years ago 2 <input type="radio"/> Over 10 years ago 3 <input type="radio"/>	40. RADIOS WITH FM BAND <input type="text"/>
	30. HOME FREEZER SEPARATE FROM REFRIGERATOR? Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/>	41. TELEPHONES <input type="text"/>
		42. COLOUR TV SETS <input type="text"/>
		43. BLACK AND WHITE TV SETS <input type="text"/>
		DOES THIS HOUSEHOLD HAVE THE FOLLOWING:
		44. CABLE TELEVISION Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/> Go to 46
		45. CABLE CONVERTER Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/>
		46. VIDEO RECORDER Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/>
		47. RECORD PLAYER OR TURNTABLE Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/>
		48. TAPE RECORDER Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/>

NOTES

See over for additional NOTES ☐

Item no. <input type="text"/>	Item no. <input type="text"/>
99 <input type="text"/>	99 <input type="text"/>
99 <input type="text"/>	99 <input type="text"/>

<p>49. INTERVIEWER CHECK ITEM:</p> <p>• If "No" in item 42 on F03 ¹<input type="radio"/> → Go to 58</p> <p>• Otherwise ²<input type="radio"/> → Go to 50</p>	<p>57. WHEN IS THIS MORTGAGE NEXT DUE FOR RENEWAL? (If month unknown, enter - - in month)</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 5px auto; display: flex; justify-content: space-between;"> Month Year </div>
<p>50. GARAGE FACILITIES</p> <p>Yes ¹<input type="radio"/> No ²<input type="radio"/></p>	<p>QUESTIONS 58 to 62 APPLY TO THE HEAD OF HOUSEHOLD.</p>
<p>51. IS THIS DWELLING A CONDOMINIUM?</p> <p>Yes ¹<input type="radio"/> No ²<input type="radio"/></p>	<p>58. DID MOVE INTO THIS DWELLING AFTER JANUARY 1, 1978?</p> <p>Yes ¹<input type="radio"/> No ²<input type="radio"/> → Go to 63</p>
<p>52. IS THERE A MORTGAGE ON THIS DWELLING?</p> <p>Yes ¹<input type="radio"/> No ²<input type="radio"/> → Go to 58</p>	<p>59. WHEN DID MOVE INTO THIS DWELLING?</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 5px auto; display: flex; justify-content: space-between;"> 19 Year </div>
<p>53. IS THERE MORE THAN ONE MORTGAGE ON THIS DWELLING?</p> <p>Yes ¹<input type="radio"/> No ²<input type="radio"/></p>	<p>60. WAS THIS A BRAND NEW DWELLING WHEN MOVED IN?</p> <p>Yes ¹<input type="radio"/> No ²<input type="radio"/></p>
<p>WHERE THERE ARE TWO OR MORE MORTGAGES, QUESTIONS 54 to 57 APPLY TO THE FIRST MORTGAGE ONLY.</p>	
<p>54. IS THE (FIRST) MORTGAGE RENEGOTIABLE?</p> <p>Yes ¹<input type="radio"/> No ²<input type="radio"/> → Go to 58</p>	<p>61. DID OWN OR RENT HIS/HER PREVIOUS DWELLING?</p> <p>Owned ¹<input type="radio"/> → Go to 63</p> <p>Rented ²<input type="radio"/></p> <p>Did not maintain own dwelling ³<input type="radio"/></p>
<p>55. WHAT IS THE LENGTH OF THIS CURRENT MORTGAGE TERM (IN YEARS)? (If less than one year, enter 00)</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 5px auto; display: flex; justify-content: space-between;"> years </div>	<p>62. HAS (AND/OR HIS/HER SPOUSE) EVER OWNED AND OCCUPIED ANY DWELLING BEFORE MOVING HERE?</p> <p>Yes ¹<input type="radio"/> No ²<input type="radio"/></p>
<p>56. WHAT IS THE CURRENT INTEREST RATE ON THIS MORTGAGE?</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 5px auto; display: flex; justify-content: space-between;"> % </div> <p><i>IF UNABLE TO SPECIFY DUE TO VARIABLE INTEREST RATE ⁸⁸<input type="radio"/></i></p>	<p>63. INFORMATION SOURCE: Was this information provided over the telephone?</p> <p>Yes ¹<input type="radio"/> No ²<input type="radio"/></p>
	<p>64. COMPLETION STATUS:</p> <p>Completed ¹<input type="radio"/></p> <p>Partially completed ²<input type="radio"/></p> <p>Refused ³<input type="radio"/> } <i>Explain in NOTES</i></p>

DEFINITIONS

Renegotiable Mortgages

Most current mortgages issued on private dwellings are renegotiable. They require a renewal of the mortgage at periodic intervals (every 5 years or more often), at which time the interest rate as well as the next mortgage term are set.

Mortgage Term

The mortgage term is the period of time for which the agreed interest rate will remain in effect.

Non-renegotiable Mortgages

Non-renegotiable mortgages are mostly those issued prior to 1970. They have a single fixed mortgage interest rate for the entire time allowed for the repayment of the mortgage loan (amortization period), usually a period of 20 to 30 years.

Item no.	Item no.
<p>99 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: flex; justify-content: space-between;"></div></p> <p>99 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: flex; justify-content: space-between;"></div></p> <p>99 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: flex; justify-content: space-between;"></div></p> <p>99 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: flex; justify-content: space-between;"></div></p> <p>99 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: flex; justify-content: space-between;"></div></p> <p>99 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: flex; justify-content: space-between;"></div></p>	<p>99 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: flex; justify-content: space-between;"></div></p> <p>99 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: flex; justify-content: space-between;"></div></p> <p>99 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: flex; justify-content: space-between;"></div></p> <p>99 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: flex; justify-content: space-between;"></div></p> <p>99 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: flex; justify-content: space-between;"></div></p> <p>99 <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; display: flex; justify-content: space-between;"></div></p>

8-4100-9.1



ENQUÊTE SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER DE 1983

B.R. N° du dossier Date d'enquête N° de tâche
1 2 3 4

10. DATE DE CONSTRUCTION DE L'IMMEUBLE Avant 1941- 1941- 1950- 1951- 1961- 1971- 1981- 1941 1950 1960 1970 1980 1983 1 2 3 4 5 6	20. APPAREIL DE CLIMATISATION (MAISON) Fenêtre 1 Central 2 Aucun 3	31. LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE Encastré 1 Mobile 2 Aucun 3
11. NOMBRE TOTAL DE PIÈCES (y compris les ch. à coucher) <input type="text"/>	21. ALIMENTATION EN EAU Eau chaude et froide courante . . . 1 Eau froide courante seulement . . . 2 Pas d'eau courante 3 <i>Passer à 23</i>	32. MACHINE À LAVER Machine à laver automatique . . . 1 Machine à laver élec. avec tordeur . 2 Autre machine à laver électrique . 3 Aucune 4 <i>Passer à 34</i>
12. NOMBRE DE CHAMBRES À COUCHER <input type="text"/> <i>Si aucune inscrivez 0</i>	22. PRINCIPAL COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR L'EAU CHAUDE Huile ou autre combustible liquide . . 1 Gaz canalisé 2 Gaz en bouteille ou en bonbonne . . 3 Électricité 4 Charbon ou coke 5 Bois 6 Autre (Précisez dans les NOTES) . . . 7	33. QUAND LA MACHINE À LAVER A-T-ELLE ÉTÉ FABRIQUÉE? Il y a 5 ans ou moins 1 Il y a 6 à 10 ans 2 Il y a plus de 10 ans 3
13. PRINCIPAL SYSTÈME DE CHAUFFAGE À vapeur ou à eau chaude 1 À air chaud pulsé 2 Autre système à air chaud 3 Poêle de chauffage (Radiateur à huile) . 4 Chauffage à l'électricité 5 Cuisinière 6 Autre (Précisez dans les NOTES) . . . 7	23. SALLE DE BAINS AVEC DOUCHE OU BAIGNOIRE INSTALLÉE Une 1 Deux ou plus 2 Aucune 3	34. SÉCHEUSE Électrique 1 À gaz 2 Aucune 3
14. QUAND LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE A-T-IL ÉTÉ INSTALLÉ? Il y a 5 ans ou moins 1 Il y a 6 à 10 ans 2 Il y a plus de 10 ans 3	24. TOILETTES DANS LE LOGEMENT Une toilette avec chasse d'eau 1 Deux toilettes avec chasse d'eau . . . 2 Trois toilettes ou plus 3 Toilette chimique ou autre genre . . . 4 Aucune toilette dans le logement . . . 5	35. NOMBRE D'AUTOMOBILES APPARTENANT À DES MEMBRES DU MÉNAGE <input type="text"/> <i>Si aucune inscrivez 0 et passez à 38</i>
15. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE Huile ou autre combustible liquide . . 1 Gaz canalisé 2 Gaz en bouteille ou en bonbonne . . 3 Électricité 4 Charbon ou coke 5 Bois 6 Autre (Précisez dans les NOTES) . . . 7	25. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR LA CUISSON Huile ou autre combustible liquide . . 1 Gaz canalisé 2 Gaz en bouteille ou en bonbonne . . 3 Électricité 4 Charbon ou coke 5 Bois 6 Autre (Précisez dans les NOTES) . . . 7 Aucun 8 <i>Passer à 27</i>	36. NOMBRE D'AUTOMOBILES (POSTE 35) AVEC RADIO <input type="text"/> <i>Si aucune inscrivez 0 et passez à 38</i>
16. CE SYSTÈME DE CHAUFFAGE POSSÈDE-T-IL DES CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES? Pompe à chaleur 1 Panneaux solaires 2 Système polycombustible (Précisez) . . 3 Autre (Précisez) 4 Aucune caractéristique particulière . . 5	26. QUAND LES INSTALLATIONS DE CUISSON ONT-ELLES ÉTÉ FABRIQUÉES? Il y a 5 ans ou moins 1 Il y a 6 à 10 ans 2 Il y a plus de 10 ans 3	37. CE MÉNAGE COMPREND-IL DES RADIOS FM? Oui 1 Non 2
17. FOYER À COMBUSTIBLE Oui 1 Non 2	27. FOUR À MICRO-ONDES Oui 1 Non 2	NOMBRE TOTAL DE: (Si aucun(e) inscrivez 0)
18. SYSTÈME DE CHAUFFAGE SUPPLÉMENTAIRE (sauf le foyer) Poêle de chauffage 1 Cuisinière 2 Chaufferette portative 3 Autre (Précisez dans les NOTES) . . . 4 Aucun 5 <i>Passer à 20</i>	28. NOMBRE DE RÉFRIGÉRATEURS <input type="text"/> <i>Si aucun, inscrivez 0 et passez à 30</i>	38. RADIOS DANS LE LOGEMENT <input type="text"/> <i>Si "0", passez à 41</i>
19. COMBUSTIBLE POUR LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE SUPPLÉMENTAIRE Huile ou autre combustible liquide . . 1 Gaz 2 Électricité 3 Bois 4 Charbon ou coke 5 Autre (Précisez dans les NOTES) . . . 6	29. QUAND LE RÉFRIGÉRATEUR PRINCIPAL A-T-IL ÉTÉ FABRIQUÉ? Il y a 5 ans ou moins 1 Il y a 6 à 10 ans 2 Il y a plus de 10 ans 3	39. RADIOS À PILES <input type="text"/>
	30. CONGÉLATEUR DOMESTIQUE DISTINCT DU RÉFRIGÉRATEUR Oui 1 Non 2	40. RADIOS AVEC BANDE FM <input type="text"/>
		41. TÉLÉPHONES <input type="text"/>
		42. TÉLÉCOULEURS <input type="text"/>
		43. TÉLÉVISEURS EN NOIR ET BLANC <input type="text"/>
		CE MÉNAGE POSSÈDE-T-IL UN(IE):
		44. TÉLÉDISTRIBUTION (CÂBLE) Oui 1 Non 2 <i>Passer à 46</i>
		45. CONVERTISSEUR DE FRÉQUENCE Oui 1 Non 2
		46. MAGNÉTOSCOPE Oui 1 Non 2
		47. TOURNE-DISQUE OU TABLE TOURNANTE Oui 1 Non 2
		48. MAGNÉTOPHONE Oui 1 Non 2

NOTES

Servez-vous du verso pour NOTES supplémentaires

N° du poste		N° du poste	
99		99	
99		99	

<p>49. À L'INTERVIEWER:</p> <p>• Si "Non" au poste 42 de la F03 1 <input type="radio"/> → <i>Passez à 58</i></p> <p>• Autrement 2 <input type="radio"/> → <i>Passez à 50</i></p>	<p>57. QUAND DEVEZ-VOUS RENOUELER CETTE HYPOTHÈQUE? (Si le mois est inconnu, mettez -- à "mois")</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 5px auto; display: flex; justify-content: space-between; padding: 0 5px;"> mois année </div>
<p>50. GARAGE</p> <p>Oui 1 <input type="radio"/> Non 2 <input type="radio"/></p>	<p>LES QUESTIONS 58 à 62 S'ADRESSENT AU CHEF DE MÉNAGE.</p>
<p>51. CE LOGEMENT FAIT-IL PARTIE D'UN CONDOMINIUM?</p> <p>Oui 1 <input type="radio"/> Non 2 <input type="radio"/></p>	<p>58. EST-CE QUE A EMMÉNAGÉ DANS CE LOGEMENT APRÈS LE 1^{er} JANVIER 1978?</p> <p>Oui 1 <input type="radio"/> Non 2 <input type="radio"/> → <i>Passez à 63</i></p>
<p>52. Y A-T-IL UNE HYPOTHÈQUE SUR CE LOGEMENT?</p> <p>Oui 1 <input type="radio"/> Non 2 <input type="radio"/> → <i>Passez à 58</i></p>	<p>59. QUAND A-T-IL(ELLE) EMMÉNAGÉ DANS CE LOGEMENT?</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 5px auto; display: flex; justify-content: space-between; padding: 0 5px;"> 19 année </div>
<p>53. Y A-T-IL PLUS D'UNE HYPOTHÈQUE SUR CE LOGEMENT?</p> <p>Oui 1 <input type="radio"/> Non 2 <input type="radio"/></p>	<p>60. CE LOGEMENT ÉTAIT-IL TOUT À FAIT NEUF QUAND Y A EMMÉNAGÉ?</p> <p>Oui 1 <input type="radio"/> Non 2 <input type="radio"/></p>
<p>S'IL Y A DEUX HYPOTHÈQUES OU PLUS, LES QUESTIONS 54 à 57 NE PORTENT QUE SUR LA PREMIÈRE.</p>	
<p>54. L'HYPOTHÈQUE (LA PREMIÈRE) EST-ELLE À TAUX RENÉGOCIABLE?</p> <p>Oui 1 <input type="radio"/> Non 2 <input type="radio"/> → <i>Passez à 58</i></p>	<p>61. ÉTAIT-IL(ELLE) PROPRIÉTAIRE OU LOCATAIRE DE SON LOGEMENT PRÉCÉDENT?</p> <p>Propriétaire 1 <input type="radio"/> → <i>Passez à 63</i></p> <p>Locataire 2 <input type="radio"/></p> <p>N'avait pas son propre logement 3 <input type="radio"/></p>
<p>55. QUEL EST LE TERME DU PRÊT HYPOTHÉCAIRE ACTUEL (EN ANNÉES)? (Si moins d'un an, inscrivez "00".)</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 5px auto; display: flex; justify-content: space-between; padding: 0 5px;"> ans </div>	<p>62. A-T-IL(ELLE) (OU SON CONJOINT) DÉJÀ POSSÉDÉ ET OCCUPÉ UN AUTRE LOGEMENT AVANT D'EMMÉNAGER ICI?</p> <p>Oui 1 <input type="radio"/> Non 2 <input type="radio"/></p>
<p>56. QUEL EST LE TAUX D'INTÉRÊT COURANT SUR CETTE HYPOTHÈQUE?</p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 20px; margin: 5px auto; display: flex; justify-content: space-between; padding: 0 5px;"> % </div>	<p>63. SOURCE DES RENSEIGNEMENTS: Ces renseignements ont-ils été obtenus par téléphone?</p> <p>Oui 1 <input type="radio"/> Non 2 <input type="radio"/></p>
<p>SI LA PERSONNE NE PEUT RÉPONDRE PARCE QUE LE TAUX EST VARIABLE 88 <input type="radio"/></p>	<p>64. ÉTAT D'ACHÈVEMENT DU QUESTIONNAIRE:</p> <p>Rempli 1 <input type="radio"/></p> <p>Partiellement rempli 2 <input type="radio"/></p> <p>Refus 3 <input type="radio"/></p> <p style="text-align: right;">} Expliquez dans les NOTES</p>

54

DÉFINITIONS

Hypothèques à taux renégociable

La plupart des hypothèques actuelles grevant des logements privés sont des hypothèques à **taux renégociable**. Elles doivent être renouvelées à intervalles périodiques (tous les 5 ans ou plus souvent). À ce moment-là, on établit le taux d'intérêt et le terme du prêt hypothécaire.

Terme du prêt hypothécaire

Le terme du prêt hypothécaire est la période pendant laquelle le taux d'intérêt convenu demeurera en vigueur.

Hypothèques à taux non renégociable

Les hypothèques à taux non renégociable sont surtout celles qui ont été émises avant 1970. Le taux d'intérêt hypothécaire demeure le même pendant toute la période d'amortissement du prêt, soit habituellement 20 ou 30 ans.

NOTES

N° du poste	
99	
99	
99	
99	
99	
99	
99	

N° du poste	
99	
99	
99	
99	
99	
99	
99	

Household facilities and equipment

March 1984

L'équipement ménager

Mars 1984



Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics as well as the availability of micro data tapes and other services should be directed to:

Data Dissemination Unit,
Consumer Income and Expenditure Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 990-9775) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (949-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (359-5405)
Ottawa (990-8116)	Edmonton (420-3027)
Toronto (966-6586)	Vancouver (666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 2-2015

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication, des bandes de microdonnées disponibles et des services connexes offerts doivent être adressées à:

Sous-section de la diffusion des données
Division du revenu et des dépenses des consommateurs,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 990-9775) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (949-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (359-5405)
Ottawa (990-8116)	Edmonton (420-3027)
Toronto (966-6586)	Vancouver (666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 2-2015

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Statistics Canada

Consumer Income and Expenditure
Division
Housing Surveys and Data Dissemination
Section

Household facilities and equipment

March 1984

Coverage of this report and of future issues has been expanded to include mobile homes. See page 13 for more information on the survey coverage.

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1984

September 1984
8-3304-508

Price: Canada, \$6.65
Other Countries, \$7.95

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

Statistique Canada

Division du revenu et des dépenses
des consommateurs
Section des enquêtes sur le logement
et de la diffusion des données

L'équipement ménager

Mars 1984

Dorénavant, les statistiques de ce bulletin s'appliqueront aussi aux maisons mobiles. Pour plus de détails concernant le champ d'observation de l'enquête, prière de se reporter à la page 13.

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1984

Septembre 1984
8-3304-508

Prix: Canada, \$6.65
Autres pays, \$7.95

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

This publication was prepared by

Penny Barclay, Head, Household Facilities and Equipment Survey Unit

under the direction of:

Allison Paoliello, Chief, Housing Surveys and Dissemination Section

and

Gail Oja, Director, Consumer Income and Expenditure Division

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Cette publication a été rédigée par

Penny Barclay, chef de sous-section, Enquête sur l'équipement ménager

sous la direction de:

Allison Paoliello, chef, Section des enquêtes sur le logement et de la diffusion des données

et

Gail Oja, directeur, Division du revenu et des dépenses des consommateurs

TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction	5
Contents of the Tables	5
Other Data Available	5
Highlights	8
Definitions	10
Sources and Methods	13
Reliability of Estimates	15

Text Table

I Sample Counts and Response Rates, by Province, March, 1984	14
II Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error	18

Table

1. Size of Household, by Number of Rooms Per Dwelling, Canada, March 1984	21
2. Size of Household, by Province, March 1984	21
3. Number of Rooms Per Dwelling, by Province, March 1984	22
4. Number of Bedrooms Per Dwelling, by Province, March 1984	22
5. Type of Dwelling, by Tenure, Canada, March 1984	23
6. Number of Rooms Per Dwelling, by Tenure, Canada, March 1984	23
7. Tenure, by Province, March 1984	23
8. Number of Rooms by Type of Dwelling, Canada, March 1984	24
9. Type of Dwelling, by Province, March 1984	24
10. Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, March 1984	25
11. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Fuel, Canada, March 1984	25
12. Principal Heating Equipment, by Province, March 1984	26

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	5
Contenu des tableaux	5
Autres données offertes	5
Faits saillants	8
Définitions	10
Sources et méthodes	13
Fiabilité des estimations	15

Tableau explicatif

I Taille de l'échantillon et taux de réponse selon la province, mars 1984	14
II Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage	18

Tableau

1. Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, Canada, mars 1984	21
2. Taille du ménage, par province, mars 1984	21
3. Nombre de pièces par logement, par province, mars 1984	22
4. Nombre de chambres à coucher par logement, par province, mars 1984	22
5. Genre de logement, selon le mode d'occupation, Canada, mars 1984	23
6. Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation, Canada, mars 1984	23
7. Mode d'occupation, par province, mars 1984	23
8. Nombre de pièces selon le genre de logement, Canada, mars 1984	24
9. Genre de logement, par province, mars 1984	24
10. Principal système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mars 1984	25
11. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, selon le combustible utilisé, Canada, mars 1984	25
12. Principal système de chauffage, par province, mars 1984	26

TABLE OF CONTENTS - Concluded

TABLE DES MATIÈRES - fin

Table	Page	Tableau	Page
13. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Province, March 1984	26	13. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mars 1984	26
14. Principal Heating Fuel, by Province, March 1984	27	14. Principal combustible de chauffage, par province, mars 1984	27
15. Principal Heating Fuel for Single Dwellings Only, by Province, March 1984	27	15. Principal combustible de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mars 1984	27
16. Air Conditioners, by Province, March 1984	28	16. Appareils de climatisation, par province, mars 1984	28
17. Water Supply, by Province, March 1984	28	17. Alimentation en eau, par province, mars 1984	28
18. Fuel Used for Piped Hot Water Supply, by Province, March 1984	29	18. Combustible utilisé pour l'eau chaude, par province, mars 1984	29
19. Fuel Used for Piped Hot Water Supply for Single Dwellings Only, by Province, March 1984	29	19. Combustible utilisé pour l'eau chaude dans les logements individuels seulement, par province, mars 1984	29
20. Installed Bath Facilities, by Province, March 1984	30	20. Baignoires ou douches installées, par province, mars 1984	30
21. Toilet Facilities, by Province, March 1984	30	21. Toiletttes, par province, mars 1984	30
22. Fuel for Cooking Equipment, by Province, March 1984	31	22. Combustible utilisé pour la cuisson, par province, mars 1984	31
23. Microwave Ovens and Gas Barbecues, by Province, March 1984	31	23. Fours à micro-ondes et barbecues à gaz, par province, mars 1984	31
24. Refrigerators and Home Freezers, by Province, March 1984	32	24. Réfrigérateurs et congélateurs domestiques, par province, mars 1984	32
25. Automatic Dishwashers, by Province, March 1984	32	25. Lave-vaisselles automatiques, par province, mars 1984	32
26. Electric Washing Machines and Clothes Dryers, by Province, March 1984	33	26. Machines à laver électriques et sécheuses, par province, mars 1984	33
27. Automobiles, Vans and Trucks, by Province, March 1984	33	27. Automobiles, fourgonnettes et camions, par province, mars 1984	33
28. Telephones and Radios, by Province, March 1984	34	28. Téléphones et radios, par province, mars 1984	34
29. FM Receivers, by Province, March 1984	34	29. Récepteurs FM, par province, mars 1984	34
30. Black and White and Colour Television Sets, by Province, March 1984	35	30. Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mars 1984	35
31. Cable Television and Cable Converters, by Province, March 1984	35	31. Télédistribution et câblodélecteurs, par province, mars 1984	35
32. Video Recorders and Pay Television, by Province, March 1984	36	32. Magnétoscopes et télévision payante, par province, mars 1984	36
33. Downhill and Cross-country Skis, by Province, March 1984	36	33. Skis de descente et de randonnée, par province, mars 1984	36
34. Snow Blowers and Lawn Mowers, by Province, March 1984	37	34. Souffleuses à neige et tondeuses, par province, mars 1984	37
35. Smoke Detectors by Tenure and Province, March 1984	37	35. Détecteurs de fumée, selon le mode d'occupation du logement, par province, mars 1984	37
36. Swimming Pool for Owner-occupied Dwellings, by Province, March 1984	38	36. Piscine pour logements occupés par leur propriétaire, par province, mars 1984	38
37. Improvements Made to Owner-occupied Dwellings, by Province, March 1984	38	37. Améliorations aux logements occupés par leur propriétaire, par province, mars 1984	38
Survey Questionnaire	39	Questionnaire d'enquête	40
Question (Q) Card	41	Fiche-questionnaire (Fiche-Q)	43

INTRODUCTION

This publication presents statistics derived from the latest in the series of annual sample surveys on household facilities and equipment. The survey was carried out in conjunction with the March 1984 Labour Force Survey; about 35,000 households were included in the sample to represent virtually all private households in Canada. The exceptions to the coverage of the survey are noted in the section on "Sources and Methods".

Contents of the Tables

The tables in this report contain data for Canada as a whole, and except for Tables 1, 5, 6, 8, 10 and 11 for the provinces. Most of the information in the first 31 tables is collected annually. The remaining tables deal with items surveyed less frequently. New items introduced to the survey this year include: gas barbecues, vans and trucks, pay television, swimming pool for owner-occupied dwellings and improvements made to owner-occupied dwellings.

For the first time, coverage of this report has been expanded to include mobile homes. For a brief analysis of the effects of this change, refer to the appendix of the 1983 **Household Facilities and Equipment publication** (Catalogue 64-202).

To facilitate the analysis of data on heating equipment, heating fuel, and fuel for hot water supply, separate tables on these items are published for all dwellings, and for single dwellings (single detached, double, row or terrace and mobiles).

Included in the tables are alphabetic indicators of standard error to illustrate the reliability of the estimates. For a discussion of the sampling error, see the section on "Reliability of Estimates".

Other Data Available

Following is a list of unpublished data which can be obtained upon request:

Cette publication présente les statistiques tirées de la dernière enquête par sondage annuelle sur l'équipement ménager. L'enquête a été effectuée en même temps que l'enquête de mars 1984 sur la population active; environ 35,000 ménages ont été interrogés pour représenter la presque totalité des ménages privés au Canada. La section intitulée "Sources et méthodes" précise les exceptions.

Contenu des tableaux

Les tableaux présentent des données sur l'ensemble du Canada et, exception faite des tableaux 1, 5, 6, 8, 10 et 11 sur les provinces. La plupart des renseignements compris dans les 31 premiers tableaux sont recueillis tous les ans. Les autres tableaux portent sur des articles faisant l'objet d'enquêtes moins fréquentes. Cette année, les nouvelles questions portaient sur: barbecues à gaz, fourgonnettes et camions, télévision payante, piscine pour logements occupés par leur propriétaire et améliorations aux logements occupés par leur propriétaire.

Ce bulletin présente pour la première fois des statistiques recueillies auprès de ménages de maisons mobiles. Les répercussions de ce changement sont brièvement analysées à l'annexe du bulletin 64-202 pour 1983 intitulé **L'équipement ménager**.

Afin de simplifier l'analyse des données sur les systèmes de chauffage, les combustibles de chauffage et les combustibles utilisés pour chauffer l'eau, des tableaux distincts sont publiés pour l'ensemble des logements et pour les logements individuels (maisons individuelles non attenantes, maisons doubles, en rangée ou de terrasse et maisons mobiles).

On trouvera dans les tableaux des indicateurs littéraux de l'erreur type, indiquant la fiabilité des estimations. Les erreurs d'échantillonnage sont examinées à la section "Fiabilité des estimations".

Autres données offertes

Les données qui suivent ne sont pas publiées, mais on peut les obtenir sur demande:

A. Canada, by Province

1. Households with radios, showing number with telephones and television sets.
2. Households with television sets, showing number with telephones and radios.
3. Average number of persons per household, rooms per household and persons per room.
4. Households showing the period of construction of the dwelling.
5. Households showing tenure by province.

B. Canada, by Urban-rural Categories - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply.
2. Water supply and plumbing facilities.
3. Household appliances (cooking equipment, automatic dishwashers, refrigerators, home freezers, electric washing machines, clothes dryers).
4. Telephones, radios, television sets (total, black and white, and colour), cable television, cable converters, video recorders and pay television.
5. Automobiles, vans and trucks.
6. Miscellaneous household equipment (1984 - air conditioners, microwave ovens, gas barbecues, smoke detectors, swimming pools, downhill and cross-country skis, lawn mowers, snow blowers).
7. Tenure.
8. Recent improvements made to owner-occupied dwellings (heating or electrical equipment, plumbing, renovations, structural repairs, additions).

C. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply.
2. Household appliances (cooking equipment, automatic dishwashers, refrigerators, home freezers, electric washing machines, clothes dryers).

A. Canada, par province

1. Ménages équipés de radios, avec indication du nombre de ménages ayant des téléphones et des téléviseurs.
2. Ménages équipés de téléviseurs, avec indication du nombre de ménages ayant des téléphones et des radios.
3. Nombre moyen de personnes par ménage, nombre de pièces par ménage et nombre de personnes par pièce.
4. Ménages, avec indication de la date de construction du logement.
5. Ménages, avec indication du mode d'occupation, par province.

B. Canada, par catégorie urbaine-rurale - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante.
2. Eau courante et installations sanitaires.
3. Appareils ménagers (installations de cuisson, lave-vaisselles automatiques, réfrigérateurs, congélateurs domestiques, machines à laver électriques, sècheuses).
4. Téléphones, radios, téléviseurs (nombre total, téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs); télédistribution, câblesélecteurs, magnétoscopes et télévision payante.
5. Automobiles, fourgonnettes et camions.

6. Appareils ménagers divers (1984 - appareils de climatisation d'air, fours à micro-ondes, barbecues à gaz, détecteurs de fumée, piscines, skis de descente et de randonnée, tondeuses, souffleuses à neige).
7. Mode d'occupation.

8. Améliorations récentes aux logements occupés par leur propriétaire (système de chauffage, matériel électrique, plomberie, renovations, réparations à la charpente, ajouts).

C. Régions métropolitaines comptant 50,000 ménages et plus - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante.
2. Appareils ménagers (installations de cuisson, lave-vaisselles automatiques, réfrigérateurs, congélateurs domestiques, machines à laver électriques, sècheuses).

3. Telephones, radios, television sets (total, black and white, and colour), cable television, cable converters, video recorders and pay television.

4. Automobiles, vans and trucks.

5. Miscellaneous household equipment (1984 - air conditioners, microwave ovens, gas barbecues, smoke detectors, downhill and cross-country skis, lawn mowers, snow blowers).

6. Swimming pool for owner-occupied dwellings.

7. Recent improvements made to owner-occupied dwellings (heating or electrical equipment, plumbing, renovations, structural repairs, additions).

D. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households by Dwelling Characteristics

1. Type of dwelling.

2. Period of construction of the dwelling.

3. Tenure.

E. Revised Estimates

Survey estimates are revised when the results from the latest Census of Canada become available. The latest revision, based on the 1981 Census, affected the data collected in the years 1977-1981. These revised estimates are available in the non-catalogued report **Household Facilities and Equipment 1977-1981 (Revised Estimates)** for a five dollar service charge. For earlier years, revised tables are available on request.

Related Reports

Statistics Canada also produces periodic reports that relate household facilities and equipment data to the level of income received in the preceding year. (Details on income are provided by the Survey of Consumer Finances.) **Household Facilities by Income and Other Characteristics** has been published for the years 1968 (Catalogue 13-540), 1972 (Catalogue 13-560), 1974 (Catalogue 13-565), 1976, 1978, 1980 and 1982 (Catalogue 13-567). The 1983 issue will be released later this year. The reports contain distributions of households within household income size groups, by household type, region and other characteristics. The data used in these reports (except 1968) are also available in a microdata file form. All

3. Téléphones, radios, téléviseurs (nombre total, téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs), télédistribution, câblesélecteurs, magnétoscopes et télévision payante.

4. Automobiles, fourgonnettes et camions.

5. Appareils ménagers divers (1984 - appareils de climatisation d'air, fours à micro-ondes, barbecues à gaz, détecteurs de fumée, skis de descente et de randonnée, tondeuses, souffleuses à neige).

6. Piscine pour logements occupés par leur propriétaire.

7. Améliorations récentes aux logements occupés par leur propriétaire (système de chauffage, matériel électrique, plomberie, renovations, réparations à la charpente, ajouts).

D. Régions métropolitaines comptant 50,000 ménages et plus - Pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement

1. Genre de logement.

2. Période de construction du logement.

3. Mode d'occupation.

E. Estimations révisées

Les estimations d'enquête sont révisées au moment de la parution des résultats du dernier recensement du Canada. La dernière révision, fondée sur le recensement de 1981, a touché les données recueillies de 1977 à 1981. Les estimations révisées paraissent dans la publication non cataloguée **Équipement ménage 1977-1981 (Estimations rectifiées)**, que l'on peut se procurer moyennant des frais de service de \$5. Pour les années antérieures, des tableaux rectifiés seront fournis sur demande.

Publications connexes

Statistique Canada publie également des bulletins périodiques qui établissent un rapport entre les données sur l'équipement ménage et le niveau du revenu touché l'année précédente. (Les données sur le revenu sont tirées de l'enquête sur les finances des consommateurs.) Le bulletin **Équipement ménage selon le revenu et d'autres caractéristiques** a été publié pour les années 1968 (n° 13-540 au catalogue), 1972 (n° 13-560 au catalogue), 1974 (n° 13-565 au catalogue), 1976, 1978, 1980 et 1982 (n° 13-567 au catalogue). L'édition pour 1983 sortira plus tard cette année. Ces bulletins présentent la répartition des ménages à l'intérieur des tranches de revenu, selon le genre de ménage, la région et d'autres caractéristiques. On peut également obtenir les données utilisées aux fins de ces bulletins (sauf

inquiries should be directed to the Data Dissemination Unit, Consumer Income and Expenditure Division, Statistics Canada, Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

Highlights

In 1984 the estimated number of private households¹ in Canada is 8,857,000, up from 8,658,000 in 1983. Average household size² stands at 2.80 persons with 20.7% of households consisting of only one person. Households continue to be significantly smaller in the western provinces. Newfoundland has the largest average household size at 3.63 persons and British Columbia the lowest average at 2.62 persons. In the Prairies and British Columbia over 50% of households contain only one or two people, compared to 28.9% of Newfoundland households.

The proportions of owner-occupied and rented dwellings remained stable at 63% and 37% of households respectively, and the incidence of owners without mortgages which had increased significantly between 1982 and 1983 moderated to 50.3% in March 1984. Newfoundland continues to have the highest proportion of owners at 82.4%, and 74.0% of these are mortgage-free.

Electricity and wood continued to gain in popularity as principal heating fuels at the expense of oil. While oil-heating decreased from 28.6% in 1983 to 25.3% of occupied dwellings nationally, 25.1% of households now use electricity as the principal heating fuel and 5.3% use wood. Piped gas, however, remains the most common fuel, being used in 43.5% of homes. The greatest changes in fuels used since 1983 occurred in Newfoundland, New Brunswick and Quebec. In New Brunswick, where oil declined from 53.1% to 47.2% of households, electricity is now used in 29.3% of households (up from 26.3% in 1983) and wood in 22.7% (up from 19.6%). In Quebec electricity continues to replace the use of oil. Since 1983, oil dropped from 40.2% to 34.6% and electricity increased from 47.7% to 52.2% of households.

pour 1968) sous forme de fichiers de microdonnées. Toutes les demandes de renseignements doivent être adressées à la Sous-section de la diffusion des données, Division du revenu et des dépenses des consommateurs, Statistique Canada, Parc Tunney, Ottawa (Ontario), K1A 0T6.

Faits saillants

En 1984, le nombre estimatif de ménages privés¹ au Canada se fixe à 8,857,000 comparativement à 8,658,000 en 1983. La taille moyenne des ménages² est de 2.80 personnes et 20.7% d'entre eux se composent d'une seule personne. La taille moyenne des ménages est encore sensiblement moindre dans les provinces de l'Ouest. C'est à Terre-Neuve que le ménage moyen est le plus nombreux (3.63 personnes par ménage) et en Colombie-Britannique qu'il l'est le moins (2.62 personnes par ménage). Dans les Prairies et en Colombie-Britannique, plus de 50% des ménages ne se composent que d'une ou de deux personnes, comparativement à 28.9% des ménages de Terre-Neuve.

Les pourcentages de logements occupés par le propriétaire et de logements loués n'ont pas varié, s'établissant à 63% et 37% respectivement. La proportion de propriétaires n'ayant pas d'hypothèque à rembourser, qui avait connu un important gain entre 1982 et 1983, a très légèrement baissé à 50.3% en mars 1984. C'est à Terre-Neuve que le pourcentage de propriétaires continue d'être le plus élevé (82.4% des logements, dont 74.0% ne sont pas grevés d'une hypothèque).

L'Électricité et le bois gagnent encore du terrain en tant que principaux combustibles de chauffage, au détriment du mazout. De tous les logements du pays, la proportion de ceux dont le principal combustible est le mazout chute de 28.6% en 1983 à 25.3%; 25.1% des ménages utilisent maintenant l'électricité, et 5.3% le bois. Le gaz canalisé reste encore le combustible de chauffage le plus courant, utilisé dans 43.5% des logements. C'est à Terre-Neuve, au Nouveau-Brunswick et au Québec que les plus importants changements de combustible se sont produits depuis 1983. Au Nouveau-Brunswick, où l'utilisation du mazout recule de 53.1% à 47.2%, l'électricité sert maintenant de combustible à 29.3% des ménages (comparativement à 26.3% en 1983) et le bois à 22.7% (par rapport à 19.6%). Au Québec, on abandonne encore le mazout en faveur de l'électricité. Depuis 1983, l'utilisation du mazout diminue de 40.2% à 34.6% tandis que celle de l'électricité augmente de 47.7% à 52.2%.

¹ These estimates include households living in mobile homes, which were excluded from previous issues of this report.

² Data from Series A, Special Tables.

¹ Ces estimations comprennent les ménages résidant dans des maisons mobiles, qui ne figuraient pas dans les numéros antérieurs de cette publication.

² Données tirées des tableaux spéciaux de la série A.

One third of Canadian homeowners made improvements to their dwelling in the two years prior to the March 1984 survey, with little variation in this proportion among the provinces. While the most common improvement in all provinces was repairing or replacing heating or electrical equipment (17.9%), 12.6% of owners installed or replaced plumbing and 12.2% made renovations to their dwelling. Structural repairs were made to 9.2% of owner-occupied dwellings while additions were built on only 2.6% of homes.

Ownership of most consumer durables has increased only slightly over the past year. Dishwashers continue to be most common in the western provinces, with 50.4% of Alberta households now having one. Quebec also continues to have the highest proportion of automatic washing machines (75.9%), despite the high number of renters in this province. Other results of the survey are:

- 16.1% of households have a microwave oven, up from 12.5% in 1983. Alberta has the highest proportion with microwave ovens at 32.9%, followed by Saskatchewan at 29.3%.
- 19.7% of Canadian households have a gas barbecue. They are most popular in Saskatchewan (31.5%) and Alberta (31.4%), dropping to 5.5% of households in Quebec.
- 88.4% of homes have at least one colour television set and 17.8% have two or more, up from 15.6% in 1983.
- Nationally, the proportion of households with cable converters increased from 26.3% in 1983 to 31.4% in 1984, while households with cable television remained fairly stable at about 60%. Four out of five households in British Columbia have cable television and 41.1% of these have cable converters. In Ontario, while a smaller proportion of households (66.9%) have cable television, a higher percentage (67.5%) of these have converters.
- Almost doubling in popularity over last year are video recorders which are now found in 12.5% of Canadian homes. In Alberta 16.5% of homes have video recorders. Meanwhile, pay television is found in only 5.4% of homes nationally. Alberta again leads the other provinces with 9.1% of its households enjoying this feature.
- 6.6% of homeowners have a swimming pool. The highest proportion is in Quebec, where

Le tiers des propriétaires canadiens on apporté des améliorations à leur logement au cours des deux années précédant l'enquête de mars 1984, et cette proportion est assez uniforme dans toutes les provinces. Bien que l'amélioration la plus courante au pays soit la réparation ou le remplacement de l'installation de chauffage ou le matériel électrique (17.9%), 12.6% des propriétaires ont installé ou remplacé la plomberie et 12.2% on rénové leur logement. On a réparé la charpente de 9.2% des logements occupés par leur propriétaire, et fait des ajouts à 2.6% des domiciles.

La possession de la plupart des biens de consommation durables n'augmente que légèrement au cours de l'année. On trouve toujours un plus grand nombre de lave-vaisselles dans les provinces de l'Ouest, notamment chez 50.4% des ménages de l'Alberta. C'est encore au Québec que l'on relève la plus forte proportion de laveuses automatiques (75.9%), en dépit du nombre élevé de locataires dans cette province. Voici d'autres résultats de l'enquête:

- 16.1% des ménages ont un four à micro-ondes, comparativement à 12.5% en 1983. C'est en Alberta que la proportion est la plus élevée (32.9%), suivie de la Saskatchewan (29.3%).
- 19.7% des ménages canadiens possèdent un barbecue à gaz. Ces appareils sont plus répandus en Saskatchewan (31.5%) et en Alberta (31.4%), la proportion tombant à 5.5% au Québec.
- 88.4% des ménages ont au moins un télécouleur et 17.8% en ont deux ou plus, comparativement à 15.6% en 1983.
- À l'échelle nationale, la proportion de ménages dotés de câbloselecteur passe de 26.3% en 1983 à 31.4% en 1984, tandis que la proportion de ménages abonnés à la télédistribution varie relativement peu, à environ 60%. En Colombie-Britannique, les quatre cinquièmes des ménages sont abonnés à la télédistribution, et de ce nombre, 41.1% sont aussi équipés d'un câbloselecteur. Par ailleurs, une plus petite proportion des ménages de l'Ontario sont abonnés à la télédistribution (66.9%) mais de ce nombre, un pourcentage supérieur ont aussi un câbloselecteur (67.5%).
- Par rapport à l'année précédente, les magnétoscopes doublent presque de popularité, et on les trouve maintenant chez 12.5% des ménages canadiens. En Alberta, 16.5% des ménages en possèdent un. On ne trouve toutefois la télévision payante que chez 5.4% des ménages au pays. L'Alberta est toujours en tête des provinces dans ce secteur, car 9.1% de ses ménages tirent avantage de ce service.
- 6.6% des propriétaires possèdent une piscine. C'est au Québec que la proportion est la plus

13.1% of owners have a pool. Ontario is a distant second with 7.1%.

- The proportion of households with an automobile appears to have decreased from 79.2% in 1983 to 77.1% this year. The rate of multi-car ownership declined even more from 27.8% to 22.1% during the same time. This decline may, however, be a result of the overcounting of cars in previous surveys; i.e., households may have included vans or trucks in their count of automobiles. In 1984, however, vans and trucks were collected as a separate category and data show that 20.0% of households own at least one van or truck. Vans and trucks are, understandably, most prevalent in Saskatchewan (40.3%) and Alberta (36.0%).
- The proportion of households with smoke detectors has increased from 54.9% in 1981 (when data were last collected on this item) to 65.3% in 1984. The proportion for homeowners is considerably higher (74.3%) than for renters (49.7%).

Definitions

Dwelling. A dwelling is defined as a structurally separate set of living premises with private entrance from outside the building, or from a common hallway or stairway inside. A private dwelling is one in which one person, a family or other small group of individuals may reside, such as a single house, apartment, etc.

Household. A person or a group of persons occupying one dwelling unit is defined as a "household". The number of households will therefore be equal to the number of occupied dwellings. The person or persons occupying a private dwelling form a private household.

Dwelling Type. Refers to the structural arrangement of the dwelling.

Single detached dwelling - This type of dwelling is commonly called a single house, i.e., a house containing one dwelling unit and completely separated on all sides from any other building or structure.

Single attached dwelling - Each half of a semi-detached (or double) house and each section of a row or terrace is defined as a "single attached" dwelling. A single dwelling attached to a non-residential structure also belongs to this category.

élevée, puisque 13.1% des propriétaires en ont une. L'Ontario vient ensuite loin derrière, avec 7.1%.

- La proportion de ménages possédant une automobile semble avoir diminué de 79.2% en 1983 à 77.1% cette année. La possession de plus d'une voiture fléchit de façon plus importante encore, se repliant de 27.8% à 22.1% au cours de la même période. Cette baisse peut toutefois s'expliquer par le sur-dénombrement des voitures au cours des enquêtes précédentes, c'est-à-dire que les ménages incluaient les fourgonnettes et les camions dans le compte des automobiles. Les données relatives à ces deux genres de véhicules ont toutefois été recueillies sous une catégorie séparée en 1984, et elles révèlent que 20.0% des ménages possèdent au moins une fourgonnette ou un camion. Il va sans dire que la Saskatchewan et l'Alberta comptent le plus de ces véhicules, avec 40.3% et 36.0% respectivement.
- La proportion des ménages ayant des détecteurs de fumée passe de 54.9% en 1981 (dernière année pour laquelle les données ont été recueillies) à 65.3% en 1984. Le pourcentage de propriétaires ayant un détecteur de fumée est beaucoup plus élevé (74.3%) que celui des locataires (49.7%).

Définitions

Logement. Ensemble distinct de pièces d'habitation ayant une entrée privée donnant sur l'extérieur ou sur un corridor ou escalier commun à l'intérieur. Un logement privé peut être occupé par une personne, une famille ou un autre petit groupe de personnes (par exemple, une maison individuelle, un appartement, etc.).

Ménage. Personne ou groupe de personnes occupant un logement. Le nombre de ménages est par conséquent égal au nombre de logements occupés. La ou les personnes qui occupent un logement privé constituent un ménage privé.

Genre de logement. Concerne la construction du logement proprement dite.

Logement individuel non attenant - Il s'agit ordinairement d'une maison individuelle, c.-à-d. d'une maison ne comprenant qu'un logement et non rattachée à un autre immeuble ou à une autre construction.

Logement individuel attenant - Chaque moitié d'une maison jumelée (ou double) et chaque section d'une maison en rangée ou de terrasse. Entrent également dans cette catégorie les logements individuels rattachés à une construction non résidentielle.

Apartment or flat - This type of dwelling includes:

- dwelling units in apartment blocks or apartment hotels;
- flats in duplexes or triplexes, i.e., where the division between dwelling units is horizontal;
- suites in structurally converted houses;
- living quarters located above or in the rear of stores, restaurants, garages or other business premises;
- janitors' quarters in schools, churches, warehouses, etc.; and
- private quarters for employees in hospitals or other types of institutions.

Mobile home - A moveable dwelling designed and constructed to be transported (by road) on its own chassis to a site, and placed on a temporary foundation such as blocks, posts or a prepared pad. It should be capable of being moved to a new location.

Condominium. A residential complex in which dwellings are owned individually while land is held in joint ownership with others. The building(s) must be a registered condominium complex. Only owner-occupied condominium units are included in Table 5.

Rooms. In determining the number of rooms in a dwelling, only those rooms used or suitable for living purposes, including rooms occupied by servants, lodgers or members of lodging families, are counted. The following are not counted as rooms: bathrooms, storage rooms, halls, clothes closets and rooms used solely for business purposes. Summer kitchens, sunrooms, rooms in basements or attics are not counted unless they are finished off and suitable for use as living quarters throughout the year. "Kitchenettes" are counted if the normal kitchen functions are carried out therein and if they contain, as a minimum, cooking facilities (such as a stove or range) and a sink or tub.

Bedrooms. Included as "bedrooms" are all rooms furnished as bedrooms and used as such, even though the use may be occasional as in the case of a "spare" bedroom. Bed-sitting rooms, or other such rooms used for sleeping and living, are not included. In the case of all one-room dwellings, such as bachelor apartments and other small dwellings, no "bedroom" would be reported.

Appartement - Ce genre de logement comprend:

- les logements dans les immeubles d'appartements ou les appartements-hôtels;
- les logements dans les duplex ou les triplex, c.-à-d. dans les immeubles où la division entre les logements est horizontale;
- les logements dans des maisons transformées;
- les pièces d'habitation situées au-dessus ou à l'arrière d'un magasin, d'un restaurant, d'un garage ou d'un autre commerce;
- les logements réservés aux concierges dans les écoles, les églises, les entrepôts, etc.; et
- les logements privés pour employés dans les hôpitaux et les institutions.

Maison mobile - Logement mobile conçu et construit pour être transporté (sur la route) sur son propre châssis et placé sur une fondation temporaire (blocs, pieux ou emplacement aménagé, par exemple). On doit pouvoir le déménager.

Condominium. Un condominium est un immeuble résidentiel dans lequel chaque logement est détenu en propriété individuelle alors que le terrain est détenu en propriété conjointe. L'immeuble doit constituer un condominium enregistré. Seuls les logements occupés par le propriétaire figurent au tableau 5.

Pièces. Pour calculer le nombre de pièces dans un logement, on ne compte que les pièces servant ou pouvant servir à l'habitation, y compris les pièces occupées par les domestiques, les chambreurs et les membres des familles des chambreurs. Ne sont pas comptés comme pièces les salles de bains, les pièces d'entreposage, les corridors, les placards et les pièces uniquement utilisées à des fins commerciales. Les cuisines d'été, les solariums, les pièces au sous-sol ou au grenier ne sont comptés que s'ils sont complètement aménagés et peuvent servir à l'habitation pendant toute l'année. Les "cuisinettes" sont comptées si l'on y fait normalement la cuisine et si elles contiennent au moins des installations de cuisson (comme une cuisinière) et un évier ou une cuvette.

Chambres à coucher. Sont considérées comme "chambres à coucher" toutes les pièces meublées et utilisées comme telles, même si elles ne servent que de temps à autre (les chambres d'amis, par exemple). Les studios et autres pièces de séjour et repos ne le sont pas. Dans le cas des logements comptant une seule pièce (par exemple, les garçonnières), il ne faut pas déclarer de chambre à coucher.

Dwelling Improvements.³

Heating or Electrical Equipment - refers to the replacement of existing equipment or installation of new equipment in the dwelling. Includes conversion of furnaces to use a different fuel, installation of wood stoves and heat pumps, changes to wiring to add more electrical outlets or to replace faulty wiring.

Plumbing - refers to the replacement of existing plumbing or the installation of new plumbing such as water pipes, drainage system, hot water tank, bathroom fixtures, septic tank.

Renovations - refers to work done to rearrange the interior walls or doors of a dwelling, to add additional windows or doors or to modernize existing facilities to suit changing needs. Includes remodelling of bathrooms or kitchens and construction of new rooms, such as a rec room or bathroom in the basement.

Structural Repairs - Any work carried out to correct serious deficiencies in the structural condition of the dwelling.

Additions - refers to alterations made to the exterior of a dwelling to increase the total living space of the dwelling. Includes addition of a second storey, construction of a room above the garage or on back of house, conversion of attached garage to a family room.

Note: Respondents were asked to indicate all applicable categories for the above activities. During the editing of the responses it became apparent that some respondents had not done so, but had included in the terms "renovations" and "additions" any electrical or plumbing work done as part of a larger project. Where interviewer notes specified that such work had been done (e.g. built new rec room, new bathroom) electrical and/or plumbing categories were subsequently coded by the office staff. However, where no notes existed no changes to the responses were made. Thus there may still be some under-reporting in the heating/electrical and plumbing categories.

Améliorations au logement.³

Système de chauffage ou matériel électrique - désigne l'installation nouvelle ou remplacement du système de chauffage ou du matériel électrique. Comprennent la transformation de la chaudière pour qu'elle puisse fonctionner avec un autre combustible, l'installation d'un poêle à bois ou d'une pompe à chaleur, la modification du système électrique pour augmenter le nombre de prises ou pour remplacer des fils défectueux.

Plomberie - désigne l'installation nouvelle ou le remplacement de la plomberie. Comprend: tuyaux d'eau; système d'écoulement; évier, baignoire, toilettes et robinets; réservoir à eau chaude; fosse septique.

Rénovations - désignent les travaux destinés à réaménager les portes et les murs intérieurs d'un logement, à ajouter des ouvertures (par exemple, portes ou fenêtres) ou à moderniser les installations existantes en fonction de nouveaux besoins. Comprennent le réaménagement de la salle de bains ou de la cuisine et la construction de nouvelles pièces comme une salle de jeux ou une salle de bains au sous-sol.

Réparations à la charpente, fondation - désignent les travaux destinés à corriger de graves défauts dans la structure du logement elle-même.

Ajouts - désignent les rénovations effectuées à l'extérieur en vue d'en augmenter l'espace vital. Comprennent l'ajout d'un étage à un bungalow; la construction d'une pièce au-dessus du garage; la transformation du garage attenant en une salle familiale.

Nota: Les répondants devaient indiquer toutes les catégories qui s'appliquaient en regard des activités ci-dessus. Au cours de la vérification des réponses, nous avons constaté que certains répondants n'avaient pas tenu compte de cette directive et inclus sous "rénovations" et "ajouts" tous les travaux d'électricité ou de plomberie faisant partie d'un projet plus important. Toutes les fois qu'un interviewer avait noté la réalisation de tels travaux (par ex. construction d'une salle de jeux, d'une salle de bains), les vérificateurs codaient les catégories relatives au matériel électrique ou à la plomberie. En l'absence de notes de ce genre, aucun changement n'était fait aux réponses. Il se peut donc que le nombre de réponses aux catégories "système de chauffage ou matériel électrique" et "plomberie" soit inférieur à la réalité.

³ See Question (Q) Card on page 41 for further details, examples of dwelling improvements and of exclusions.

³ Voir la Fiche "Q" à la page 43 pour en savoir plus long au sujet des améliorations admissibles ou non à un logement.

Sources and Methods

The Survey

The Survey of Household Facilities and Equipment is conducted as a supplement to the monthly Labour Force Survey once a year in the spring. In 1984, the Household Facilities and Equipment Survey was carried out in the month of March and it was restricted to two thirds of the Labour Force Survey sample.⁴ In large urban centres almost 95% of interviews were conducted by telephone, while in small urban and rural areas 80% of interviews were conducted in this manner. In aggregate, 9.9% of the households were interviewed directly by personal interview and 90.1% by telephone.

Coverage

The Labour Force Survey sample is designed to represent virtually all households in Canada, except for households in the Yukon and Northwest Territories, households on Indian Reserves and Crown lands, and inmates of institutions.

In this publication, only households living in standard **private dwellings** are represented. Therefore, in addition to the exclusions indicated above, also excluded are:

military camps;

collective-type households such as those living in hotels, large lodging houses, clubs, logging and construction camps;

private households living in trailers, in summer cottages, on boats, etc.⁵

Sources et méthodes

L'enquête

L'enquête sur l'équipement ménager est effectuée en même temps que l'enquête mensuelle sur la population active, une fois par an, au printemps. En 1984, elle a été menée en mars et elle ne visait que les deux tiers de l'échantillon de l'enquête sur la population active⁴. Dans les grands centres urbains, presque 95% des interviews se sont déroulées par téléphone; dans les petites régions urbaines et les régions rurales, cette proportion est de 80%. Dans l'ensemble, 9.9% des ménages ont été interviewés directement par interview sur place, et 90.1% l'ont été par téléphone.

Champ de l'enquête

L'échantillon de l'enquête sur la population active est conçu de façon à représenter la quasi-totalité des ménages au Canada, à l'exception des ménages demeurant au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest, des ménages habitant les réserves indiennes et des pensionnaires d'institutions.

Dans cette publication, seuls les ménages demeurant dans des **logements privés** ordinaires sont représentés. Ainsi, outre les exceptions signalées ci-dessus, les ménages suivants ne sont pas compris non plus:

les ménages habitant des camps militaires;

les ménages collectifs tels que ceux résidant dans des hôtels, de grandes pensions, des clubs, des camps de bûcherons et des baraquements de travailleurs;

les ménages privés demeurant dans des roulottes, des chalets d'été, sur des bateaux, etc.⁵

⁴ The design of the Labour Force Survey is such that any combination of its six "rotation groups" (in this case, four) constitutes a representative subsample. For a detailed description of the sample design, see Catalogue 71-526, **Methodology of the Canadian Labour Force Survey, 1976**.

⁵ Mobile homes are now included in publication tables.

⁴ Le plan de sondage de l'enquête sur la population active est tel que toute combinaison de ses six "groupes de renouvellement" (dans ce cas-ci, quatre) constitue un sous-échantillon représentatif. Pour une description détaillée du plan de sondage, voir **Méthodologie de l'enquête sur la population active du Canada, 1976** (n° 71-526 au catalogue).

⁵ Les tableaux publiés tiennent maintenant compte des maisons mobiles.

Response Rates

The selected sample for Household Facilities and Equipment Survey (HFE) consisted of 41,770 dwellings, of which 4,726 were vacant. Of the 37,044 occupied dwellings, 291 collective dwellings and other non-standard dwellings were excluded from the coverage of this report, resulting in a sample size of 36,753 dwellings. Fully or at least partially completed HFE questionnaires were collected from 33,812 households. This gives a response rate of 92.0%.

Text Table I presents the sample counts and response rates by province. The last column shows the number of records on which the estimates for each province are based. This 'Number of records' while for the most part representing households which responded to the March 1984 Labour Force Survey (LFS) also includes 496 households which were LFS non-respondents in March but which had been successfully surveyed the previous month. For all households where details of facilities and equipment could not be collected these were imputed as explained in the following paragraph.

Taux de réponse

L'échantillon prélevé aux fins de l'enquête sur l'équipement ménager (EEM) comprenait 41,770 logements, dont 4,726 étaient vacants. Sur les 37,044 logements occupés, 291 logements collectifs et autres logements non conventionnels sont exclus des données présentées dans cette publication, portant ainsi la taille de l'échantillon à 36,753 logements. On a recueilli des questionnaires EEM entièrement remplis, ou au moins partiellement remplis, auprès de 33,812 ménages, ce qui donne un taux de réponse de 92.0%.

Le tableau explicatif I présente les comptes de l'échantillon et les taux de réponse par province. La dernière colonne indique le nombre de dossiers sur lesquels sont fondées les estimations pour chaque province. Le 'nombre de dossiers' représente, en majeure partie, des ménages qui ont répondu à l'enquête de mars 1984 sur la population active (EPA), mais il comprend aussi 496 ménages qui n'y ont pas répondu, mais qui avaient fourni toutes les données nécessaires le mois précédent. Dans le cas des ménages auprès desquels on n'a pu recueillir des renseignements sur l'équipement ménager, on a imputé des données comme nous l'expliquons au paragraphe suivant.

TEXT TABLE I. Sample Counts and Response Rates, by Province, March, 1984

TABLEAU EXPLICATIF I. Taille de l'échantillon et taux de réponse selon la province, mars 1984

Province	Occupied dwellings Logements occupés	Sample size Taille de l'échantillon	Responding households Ménages répondants	Response rate Taux de réponse	Number of records Nombre de dossiers
Newfoundland - Terre-Neuve	1,942	1,933	1,832	94.8	1,894
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	908	897	861	96.0	894
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2,696	2,675	2,504	93.6	2,607
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2,861	2,841	2,641	93.0	2,769
Québec	5,781	5,736	5,361	93.5	5,611
Ontario	7,250	7,170	6,508	90.8	6,948
Manitoba	3,171	3,157	2,877	91.1	3,071
Saskatchewan	3,785	3,766	3,490	92.7	3,678
Alberta	4,497	4,467	4,092	91.6	4,366
British Columbia - Colombie-Britannique	4,153	4,111	3,646	88.7	3,991
Canada	37,044	36,753	33,812	92.0	35,829

Assignment of Missing Household Facilities and Equipment Data

While the great majority of households supplied complete data on facilities and equipment, some either refused or were

Imputation des données manquantes sur l'équipement ménager

Bien que la plupart des ménages aient fourni des données complètes sur l'équipement ménager, certains ont refusé ou n'ont pas été en mesure de

unable to furnish information on some or all of the questions.

The data missing from these households were assigned by computer from households which provided complete facilities and equipment data and which were similar in terms of the following characteristics:

type of dwelling,
tenure,
household size, and
were located in as close a geographical proximity as possible.

Methods of Estimation

The estimation of characteristics from a survey is based on the premise that each sampled unit represents, in addition to itself, a certain number of unsampled units in the population. A simple survey weight is attached to each record in the sample to reflect this representation. The primary component of this weight is the inverse of the sampling ratio which is further refined on the basis of geographical considerations. The last step in the simple survey weight creation is the compensation for household non-response in the form of an inflation of the weight by the inverse of the household response rate. However, this type of non-response adjustment does not affect households successfully surveyed a month earlier. In such cases, last month's data are assumed to be still valid and records are retained on the survey file.

Finally, to improve the efficiency of survey estimates, a ratio estimation procedure is applied. Independent estimates of total households are derived primarily from the Census of Canada. In 1984, the projections of total households used for weighting the survey were based on the 1981 Census counts. The ratio of the independent estimate to the simple survey estimate of total households was applied to the simple survey weight to obtain the final weight for each record. This procedure was carried out independently for each province.

Reliability of Estimates

The estimates presented in this publication are derived from a sample survey. There are two types of errors present in an estimate based on a sample survey, namely sampling errors and non-sampling errors. Sampling errors occur because inferences

le faire, pour une partie ou la totalité des questions.

On a donc imputé par ordinateur les données manquantes pour ces ménages à partir des données complètes fournies par des ménages possédant des caractéristiques semblables du point de vue:

du genre de logement,
du mode d'occupation,
de la taille du ménage, et
de la proximité géographique.

Méthodes d'estimation

L'estimation des caractéristiques tirée d'une enquête se fonde sur le principe que chaque unité échantillonnée représente, outre elle-même, un certain nombre d'unités non comprises dans l'échantillon. On attribue un coefficient de pondération simple à chaque dossier de l'échantillon pour obtenir cette représentation. La principale composante de ce coefficient est la fraction de sondage inverse, qu'on affine pour tenir compte des facteurs géographiques. Comme dernière étape de la création d'un coefficient de pondération simple, on compense la non-réponse des ménages en gonflant le coefficient par l'inverse du taux de réponse des ménages. Ce genre de rajustement ne touche cependant pas les ménages qui ont fourni toutes les données d'enquête un mois plus tôt. Dans leur cas, on suppose que les données du mois précédent sont toujours valides et leurs dossiers sont conservés au fichier d'enquête.

Enfin, afin d'améliorer les estimations, une procédure d'estimation par quotient est appliquée. Des estimations indépendantes du nombre total de ménages sont principalement tirées du recensement du Canada. En 1984, les projections du nombre total de ménages utilisées pour pondérer l'enquête étaient fondées sur le recensement de 1981. Le rapport entre l'estimation indépendante et l'estimation simple de l'enquête pour toute la population est appliqué au poids simple afin d'obtenir le poids final de chaque dossier. On a appliqué cette procédure de façon indépendante pour chaque province.

Fiabilité des estimations

Les estimations présentées ici sont tirées d'une enquête-échantillon. Une estimation fondée sur ce genre d'enquête peut comporter deux types d'erreurs: les erreurs d'échantillonnage et les erreurs non dues à l'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage résultent du fait que l'on tire

about the entire population are made on the basis of information obtained from only a sample of the population. Non-sampling errors occur because it is not always possible to obtain and retain throughout processing an accurate or true response (value) for each sampled unit due to such factors as non-response, response errors, processing errors, etc. The reliability of a survey estimate is thus determined by the combined effect of non-sampling and sampling errors. It is necessary to control the levels of both types of errors in order to derive precise and accurate⁶ estimates from a sample survey.

Non-sampling Errors

Errors may occur at any stage in the collection and processing of data for either a census or a survey. The net effect of these errors is termed the non-sampling errors. If individual errors affect the data in a systematic direction the bias so introduced reduces the reliability of the estimates. The existence of errors, even if they are randomly distributed with zero mean, adversely affects the reliability of the estimates. The careful design of the survey, the existence of quality control procedures and the monitoring of survey operations help to limit the magnitude of non-sampling errors for the survey.

Data from the Household Facilities and Equipment Survey are subject to the following types of non-sampling errors: coverage error; response error; non-response error and processing error.

Coverage error. This error may occur because of inadequate coverage of the population of interest and may be introduced at various stages from the creation of the survey frame to the data collection and processing stages.

Response error. The response error is caused when an erroneous response for a desired information datum is obtained. This error may be due to a variety of factors among

⁶ It should be noted that "accurate" and "precise" estimates have different meanings statistically. A precise estimate is not necessarily accurate since significant bias may result in a low standard error about the measured mean but a higher standard error about the "true" mean that was desired to be estimated. This is another reason why one must be so concerned with non-sampling errors.

certain conclusions au sujet de la population à partir des renseignements obtenus auprès d'un échantillon de cette population seulement. Les erreurs non dues à l'échantillonnage se produisent parce qu'il n'est pas toujours possible d'obtenir et de conserver à toutes les étapes du traitement une réponse (valeur) exacte ou réelle pour chaque unité échantillonnée à cause de certains facteurs comme la non-réponse, les erreurs de réponse, les erreurs de traitement, etc. La fiabilité d'une estimation d'enquête est donc fonction de l'effet conjugué des erreurs non dues à l'échantillonnage et des erreurs d'échantillonnage. Il faut exercer un certain contrôle sur ces deux types d'erreurs si l'on veut qu'une enquête-échantillon donne des estimations exactes et précises⁶.

Erreurs non dues à l'échantillonnage

Des erreurs peuvent se produire en tout temps pendant la collecte et le traitement des données, qu'il s'agisse d'un recensement ou d'une enquête. L'effet net de ces erreurs s'appelle l'erreur non due à l'échantillonnage. Lorsque des erreurs particulières faussent les données d'une manière systématique, un tel biais atténue la fiabilité des estimations. Même avec une répartition aléatoire et une moyenne nulle, les erreurs nuisent à la fiabilité des estimations. Pour tenter de réduire l'ordre de grandeur des erreurs non dues à l'échantillonnage dans l'enquête, il faut établir soigneusement le plan de sondage, exercer un contrôle de la qualité et suivre de près les opérations de l'enquête.

Voici les genres d'erreurs non dues à l'échantillonnage que peuvent contenir les données de l'enquête sur l'équipement ménager: erreurs de couverture; erreurs de réponse; erreurs de non-réponse et erreurs de traitement.

Erreurs de couverture. Ces erreurs peuvent provenir d'une mauvaise saisie de la population visée et peuvent survenir à n'importe quelle étape de l'enquête, depuis la création de la base de sondage jusqu'à la collecte et au traitement des données.

Erreurs de réponse. Les erreurs de réponse se produisent lorsque des éléments d'information comportent une réponse erronée. Elles peuvent être attribuables à divers facteurs dont l'ambi-

⁶ Il convient de signaler que les termes "estimations exactes" et "estimations précises" ont des significations différentes en statistique. Une estimation précise n'est pas nécessairement exacte, car un biais appréciable peut entraîner une faible erreur type pour ce qui est de la moyenne mesurée, mais une erreur type plus élevée relativement à la moyenne "vrai" qu'on voulait estimer. Voilà une autre raison pour laquelle il faut se soucier des erreurs non dues à l'échantillonnage.

which are imprecise questionnaire design, the inability or unwillingness of the respondent to accurately provide the information, the interviewer's approach, an error in recording the response, etc.

Non-response error. Despite attempts to obtain complete response for sampled units, non-response is certain to occur to some extent in the survey due to such factors as the household members being on vacation during the interview period, no one being home when the interviewer visited the household, refusal to supply the requested information, etc. For these households, the missing data must be imputed either implicitly as in the case of reweighting the respondent records or explicitly as in the case of assigning data to each non-respondent on the basis of a similar respondent record. The bias introduced by a non-response compensation procedure is unknown but it is a function of the differences in characteristics between the respondent and non-respondent subsets of the sample. Since the magnitude of this non-response bias is directly proportional to the level of non-response, attempts are made to minimize the non-response rate at the data collection stage.

Processing errors. Errors may occur in any of the several stages of processing of survey data as for example, data entry, editing, weighting, etc. Well designed quality control procedures and continual checking of survey data during the processing phase keep this component of the non-sampling errors at acceptably low levels.

Sampling Error

Estimates for the Household Facilities and Equipment Survey, being based on a sample of households, are somewhat different than those that would have been obtained had the entire population been enumerated under the same survey conditions. The error so arising is termed the sampling error. Sampling errors are dependent upon the sample design, the sample size, the variability in the population and the method of estimation.

The sampling error is an unknown quantity. The standard error of an estimate is a statistical measure of the sampling error. The fact that the Household Facilities and Equipment Survey is based on a probability sample permits the estimation of standard errors directly from the sample data in spite of the complexity of the sample design. The estimated standard error also partially measures the effect of non-sampling errors but does not reflect any systematic biases in the data. The estimation of

guité du questionnaire, l'incapacité ou le refus de l'enquêté de répondre avec précision, l'approche de l'interviewer, une mauvaise inscription, etc.

Erreurs de non-réponse. Malgré tous les efforts déployés pour obtenir une réponse complète des unités échantillonnées, il y aura toujours certains cas de non-réponse parce que les membres du ménage étaient en vacances pendant la période d'enquête, parce qu'il n'y avait personne à la maison lorsque l'interviewer est passé, parce que l'enquêté a refusé de fournir les renseignements demandés, ou pour d'autres raisons. Aussi faut-il imputer les données manquantes d'une manière implicite, par exemple en donnant un nouveau poids aux dossiers des répondants, ou encore d'une manière explicite, comme lorsque les données sont attribuées à chaque non-répondant en s'appuyant sur un dossier semblable. Le biais attribuable à l'imputation est inconnu, mais il est fonction des différences de caractéristiques entre les sous-ensembles des répondants et celui des non-répondants de l'échantillon. Comme l'ordre de grandeur de ce biais est directement proportionnel au niveau de la non-réponse, c'est lors de la collecte des données que l'on cherche à réduire le taux de non-réponse.

Erreurs de traitement. Il s'agit des erreurs qui peuvent survenir à n'importe quelle étape du traitement des résultats de l'enquête, comme l'entrée des données, le contrôle, la pondération, etc. De bonnes méthodes de contrôle de la qualité et une vérification constante des résultats de l'enquête lors du traitement maintiennent à un niveau suffisamment bas cet élément des erreurs non dues à l'échantillonnage.

Erreur d'échantillonnage

Les estimations de l'enquête sur l'équipement ménager, fondées sur un échantillon de ménages, diffèrent quelque peu des résultats qu'aurait donné un dénombrement de toute la population dans les mêmes conditions. L'erreur qui en découle est ce qu'on appelle l'erreur d'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage sont fonction du plan de sondage, de la taille de l'échantillon, de l'évolution démographique et de la méthode d'estimation.

L'erreur d'échantillonnage n'est pas connue. L'erreur type d'une estimation est une mesure statistique de l'erreur d'échantillonnage. Comme l'enquête sur l'équipement ménager repose sur un échantillon probabiliste, on peut estimer directement les erreurs types à partir des données de l'échantillon, malgré la complexité du plan de sondage. L'erreur type estimée sert aussi à mesurer partiellement l'effet des erreurs non dues à l'échantillonnage, mais ne traduit pas les biais systématiques. Dans l'enquête sur l'équipement ménager, l'estimation des erreurs types suit

standard errors for the Household Facilities and Equipment Survey has been patterned after the corresponding Labour Force Survey model.

Alphabetic indicators of standard error are used in this publication to give an indication of the reliability of the estimates. The letter "A" indicates that the estimate is very reliable; the letter "B" indicates that the data is reliable but to a somewhat lesser degree than the "A" category; and so on. Generally, published estimates are in the categories "A" to "G" and should be considered reliable enough for most purposes. Data with a higher variability (in the "H" category) are not published and are indicated in the tables by (...). In addition, estimates smaller than 4,000 are also not published due to their generally low reliability and the impact of rounding. In the tables, they are replaced by (--). Total household estimates for Canada and the provinces are obtained from other sources and are assumed to have no associated sampling error.

Text Table II shows the alphabetic categories in terms of their per cent standard errors.

le modèle utilisé pour l'enquête sur la population active.

Dans cette publication, on utilise des indicateurs littéraux de l'erreur type pour illustrer la fiabilité des estimations. La lettre "A" désigne une estimation très fiable; la lettre "B" signifie qu'il s'agit de données fiables, mais moins que celles de la catégorie "A"; et ainsi de suite. D'une façon générale, les estimations publiées sont classées dans les catégories "A" à "G" et l'on devrait les considérer comme suffisamment fiables pour être utilisables. Les données dont la variabilité est plus grande (catégorie "H") ne sont pas publiées et sont remplacées dans les tableaux par (...). Les estimations inférieures à 4,000 ne sont pas publiées non plus en raison de leur fiabilité généralement insuffisante et de l'effet de l'arrondissement. Elles sont remplacées par (--) dans les tableaux. Les estimations du nombre total de ménages pour le Canada et les provinces ont été tirées d'autres sources; on présume qu'elles ne comportent pas d'erreur d'échantillonnage.

Le tableau explicatif II indique les catégories littérales correspondant aux erreurs types en pourcentage.

TEXT TABLE II. Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error

TABLEAU EXPLICATIF II. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage

Alphabetic indicator	Per cent of estimates at one standard error
Indicateur littéral	Pourcentage de l'estimation représenté par une erreur type
A	0.0- 0.5
B	0.6- 1.0
C	1.1- 2.5
D	2.6- 5.0
E	5.1-10.0
F	10.1-16.5
G	16.6-25.0
H	25.1+

The alphabetic indicator can be used to approximate the precision of the estimate. For example, from Table 7, the estimated number of households that own their dwelling in Canada (in thousands) is 5,601 with an alphabetic indicator of B. This indicates

L'indicateur littéral peut servir à estimer le degré de précision de l'estimation. Par exemple, au tableau 7, le nombre estimatif de ménages qui sont propriétaires de leur logement au Canada (en milliers) s'élève à 5,601, l'indicateur littéral étant B. Cela indique que l'erreur type de cette

that the standard error of this estimate lies in the range 0.6% to 1.0% of the estimate. Taking a conservative approach, the estimated standard error may be as large as 1.0% of 5,601 or 56.01. Thus, in approximately 95% of all possible samples which could have been selected from the sampling frame, the range of 5,489 to 5,713 (the estimated 5,601 households \pm 2 standard errors) will contain the count that would have been obtained if the entire population had been enumerated. In other words, there is a 95% chance that the true count of owner-occupied dwellings lies in the range 5,489 to 5,713.

estimation se situe entre 0.6% et 1.0% de l'estimation. Si l'on adopte une approche conservatrice, l'erreur type estimative peut représenter jusqu'à 1.0% de 5,601, ou 56.01. Ainsi, dans environ 95% des échantillons qui auraient pu être tirés de la base de sondage, l'intervalle 5,489 à 5,713 (le nombre estimatif de ménages, 5,601 \pm 2 erreurs types) contiendra le nombre qu'on aurait obtenu en dénombrant la totalité de la population. En d'autres termes, il y a 95% de chances que la valeur vraie du nombre de logements occupés par leurs propriétaires se situe dans l'intervalle (5,489 à 5,713).

TABLE 1. SIZE OF HOUSEHOLD, BY NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, CANADA, MARCH 1984
TABLEAU 1. TAILLE DU MENAGE, SELON LE NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, CANADA, MARS 1984

NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIÈCES PAR LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
TOTALS/TOTAUX	8,857	1,829 C	2,622 C	1,592 C	1,699 C	755 C	237 D	81 E	26 F	9 G	7 G
1 ROOM/PIECE	91 E	85 F	5 G	--	--	--	--	--	--	--	--
2 ROOMS/PIECES	206 E	166 E	36 F	--	--	--	--	--	--	--	--
3 ROOMS/PIECES	840 D	548 D	242 D	38 F	9 G	--	--	--	--	--	--
4 ROOMS/PIECES	1,425 C	420 D	606 D	233 D	126 E	30 F	6 G	--	--	--	--
5 ROOMS/PIECES	1,917 C	275 D	660 C	410 D	383 D	137 E	37 E	10 G	... H	--	--
6 ROOMS/PIECES	1,648 C	174 E	493 D	359 D	399 D	155 D	48 E	13 G	4 G	--	--
7 ROOMS/PIECES	1,167 C	89 E	300 D	245 D	299 D	161 E	46 E	19 F	... H	--	--
8 ROOMS/PIECES	833 D	42 E	171 D	161 D	259 D	133 E	43 E	16 F	5 G	--	--
9+ ROOMS/PIECES	730 D	30 F	110 E	142 E	222 D	137 E	57 E	21 F	6 G	--	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 2./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 2.

TABLE 2. SIZE OF HOUSEHOLD, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 2. TAILLE DU MENAGE, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
CANADA	8,857	1,829 C	2,622 C	1,592 C	1,699 C	755 C	237 D	81 E	26 F	9 G	7 G
NFLD./T.-N.	159	14 E	32 D	30 E	42 D	21 E	11 E	4 F	--	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	40	7 F	10 E	7 F	8 D	5 G	--	--	--	--	--
N.S./N.-E.	292	51 D	84 D	57 D	59 D	28 E	9 F	4 G	--	--	--
N.B./N.-B.	229	36 E	62 D	47 D	44 D	24 D	9 F	4 F	--	--	--
QUEBEC	2,324	482 D	682 C	434 D	452 D	184 E	63 E	18 F	... H	--	--
ONTARIO	3,179	645 D	911 C	593 D	627 D	281 D	83 E	29 F	7 G	--	--
MANITOBA	379	86 D	127 D	59 D	65 D	30 E	9 F	--	--	--	--
SASKATCHEWAN	355	82 D	110 D	58 D	59 D	33 E	9 E	--	--	--	--
ALBERTA	824	176 D	244 D	138 D	159 D	72 E	21 E	7 F	... H	--	--
B.C./C.-B.	1,075	252 D	361 D	169 D	184 D	78 E	20 F	7 G	--	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 3. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 3. NOMBRE DE PIÈCES PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIÉCES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
CANADA	8,857	91 E	206 E	840 D	1,425 C	1,917 C	1,648 C	1,167 C	833 D	730 D
NFLD./T.-N.	159	--	--	6 G	18 E	39 E	46 D	25 E	11 F	12 E
P.E.I./I.-P.-E.	40	--	--	--	6 E	8 E	9 D	6 E	4 G	--
N.S./N.-E.	292	--	6 G	24 E	41 E	59 E	66 D	38 E	32 E	25 E
N.B./N.-B.	229	--	--	15 E	36 E	55 D	47 D	32 E	20 E	19 E
QUEBEC	2,324	30 G	80 E	261 E	454 D	642 D	304 D	232 D	160 E	161 E
ONTARIO	3,179	33 F	51 F	269 E	430 D	565 D	697 D	511 D	362 E	262 E
MANITOBA	379	... H	12 G	41 E	66 E	86 D	69 D	47 E	31 E	21 E
SASKATCHEWAN	355	--	6 G	31 E	60 D	78 D	63 D	49 D	34 E	32 E
ALBERTA	824	... H	14 F	75 E	125 E	180 D	161 E	101 D	74 E	90 E
B.C./C.-B.	1,075	... H	32 F	116 E	188 D	205 D	186 D	125 E	105 E	105 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 4./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 4.

TABLE 4. NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 4. NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT						
		NONE (2) AUCUNE	1	2	3	4	5	6 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	8,857	169 E	1,302 C	2,293 C	3,543 B	1,238 C	247 D	66 E
NFLD./T.-N.	159	--	7 G	29 E	87 D	28 E	6 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	40	--	4 E	9 E	17 D	7 E	--	--
N.S./N.-E.	292	--	37 E	64 D	133 D	43 E	8 F	4 G
N.B./N.-B.	229	--	20 E	56 D	101 D	38 D	9 E	--
QUEBEC	2,324	49 F	409 D	622 D	876 C	264 D	83 E	21 F
ONTARIO	3,179	56 F	429 D	816 C	1,313 C	489 D	58 E	18 G
MANITOBA	379	14 F	57 E	104 D	143 D	47 E	11 F	--
SASKATCHEWAN	355	--	41 E	94 D	142 D	61 D	12 E	--
ALBERTA	824	9 G ¹	112 E	204 E	333 D	129 E	30 E	7 G
B.C./C.-B.	1,075	31 F	185 D	295 D	398 D	131 E	28 F	7 G

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SEE SECTION ON 'DEFINITIONS' FOR DEFINITION OF 'BEDROOMS'./VOIR LA DEFINITION DE 'CHAMBRES A COUCHER' A LA SECTION INTITULEE 'DEFINITIONS'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 5. TYPE OF DWELLING, BY TENURE, CANADA, MARCH 1984
TABLEAU 5. GENRE DE LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MARS 1984

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT	MOBILE HOME MAISON MOBILE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
TOTALS/TOTAUX.....	8,857	5,003 B	799 D	2,860 C	195 E
OWNED/POSSEDE.....	5,601 B	4,549 B	442 E	437 D	174 E
CONDOMINIUM DWELLING/CONDOMINIUM.....	231 E	21 F	110 G	100 E	--
WITH MORTGAGE/AVEC HYPOTHEQUE.....	154 E	10 G	90 G	55 F	--
WITHOUT MORTGAGE/SANS HYPOTHEQUE..	77 F	12 G	20 G	45 F	--
NOT CONDOMINIUM DWELLING/ AUTRE QU'UN CONDOMINIUM.....	5,370 B	4,527 B	332 E	337 D	174 E
WITH MORTGAGE/AVEC HYPOTHEQUE.....	2,631 C	2,180 C	209 E	167 E	74 E
WITHOUT MORTGAGE/SANS HYPOTHEQUE..	2,739 C	2,347 C	122 E	170 E	100 E
RENTED(2)/LOUE(2).....	3,256 C	455 D	357 D	2,423 C	21 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7.

TABLE 6. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY TENURE, CANADA, MARCH 1984
TABLEAU 6. NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MARS 1984

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	8,857	91 E	206 E	840 D	1,425 C	1,917 C	1,648 C	1,167 C	833 D	730 D
OWNED/POSSEDE	5,601 B	--	13 F	66 E	463 D	1,225 C	1,337 C	1,036 C	772 D	688 D
RENTED(2)/LOUE(2)	3,256 C	89 E	193 E	774 D	962 C	692 D	311 D	131 E	62 E	42 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7.

TABLE 7. TENURE, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 7. MODE D'OCCUPATION, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OWNED/POSSEDE			RENTED (2) LOUE
		TOTAL	WITH MORTGAGE AVEC HYPOTHEQUE	WITHOUT MORTGAGE SANS HYPOTHEQUE	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,857	5,601 B	2,785 C	2,816 C	3,256 C
NFLD./T.-N.	159	131 C	33 E	97 C	28 E
P.E.I./I.-P.-E.	40	29 D	14 F	15 F	11 E
N.S./N.-E.	292	214 C	87 D	127 D	78 D
N.B./N.-B.	229	173 C	71 D	102 D	56 D
QUEBEC	2,324	1,264 C	658 D	606 D	1,060 C
ONTARIO	3,179	2,058 C	1,053 C	1,004 C	1,122 C
MANITOBA	379	251 C	107 D	144 D	128 D
SASKATCHEWAN	355	255 C	99 D	156 D	100 D
ALBERTA	824	516 C	300 D	216 D	308 D
B.C./C.-B.	1,075	710 C	362 D	347 D	365 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES DWELLINGS: (A) OCCUPIED RENT-FREE OR UNDER SHARE-CROPPING AGREEMENTS; (B) FOR WHICH RENT WAS PAID IN KIND OR IN SERVICES; (C) FOR WHICH RENT ALSO INCLUDES RENT FOR BUSINESS PREMISES.
COMPREND LES LOGEMENTS: (A) OCCUPES GRATUITEMENT OU SOUS LE REGIME DU METAYAGE; (B) DONT LE LOYER EST PAYE EN NATURE OU EN SERVICES; (C) DONT LE LOYER COMPREND AUSSI LA LOCATION D'UN LOCAL COMMERCIAL.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 8. NUMBER OF ROOMS, BY TYPE OF DWELLING, CANADA, MARCH 1984
TABLEAU 8. NOMBRE DE PIÈCES, SELON LE GENRE DE LOGEMENT, CANADA, MARS 1984

TYPE OF DWELLING GENRE DE LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIÈCES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	8,857	91 E	206 E	840 D	1,425 C	1,917 C	1,648 C	1,167 C	833 D	730 D
SINGLE DETACHED/LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	5,003 B	--	14 F	65 E	404 D	1,007 C	1,170 C	940 C	725 D	677 D
SINGLE ATTACHED/LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	799 D	--	... H	28 F	78 E	206 E	240 E	149 E	65 E	27 F
APARTMENT OR FLAT/APPARTEMENT	2,860 C	88 E	186 E	741 D	892 C	617 D	203 E	69 E	40 F	24 F
MOBILE HOME/MAISON MOBILE	195 E	--	--	6 G	51 E	87 E	35 E	9 F	--	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 9./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 9.

TABLE 9. TYPE OF DWELLING, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 9. GENRE DE LOGEMENT, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT	MOBILE HOME MAISON MOBILE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,857	5,003 B	799 D	2,860 C	195 E
NFLD./T.-N.	159	126 C	11 F	18 F	... H
P.E.I./I.-P.-E.	40	28 C	--	8 E	--
N.S./N.-E.	292	202 C	14 G	61 E	14 F
N.B./N.-B.	229	164 C	9 F	42 E	15 F
QUEBEC	2,324	984 C	113 F	1,195 C	33 F
ONTARIO	3,179	1,833 C	409 E	919 C	18 G
MANITOBA	379	248 D	26 F	96 E	... H
SASKATCHEWAN	355	267 C	19 F	55 E	14 F
ALBERTA	824	491 D	113 F	187 E	33 F
B.C./C.-B.	1,075	660 C	82 E	279 D	53 F

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 10. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY FUEL, CANADA, MARCH 1984

TABLEAU 10. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MARS 1984

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRIC HEATING CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	OTHER (2) AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
TOTALS/TOTAUX	8,857	1,705 C	4,546 B	194 E	416 D	1,981 C	16 F
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3) ..	2,240 C	686 D	1,409 C	67 E	72 E	--	5 G
PIPED GAS/GAZ CANALISE	3,850 C	934 D	2,781 C	93 F	39 E	--	--
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	62 E	4 G	48 E	... H	... H	--	--
ELECTRICITY(4)/ELECTRICITE(4)	2,224 C	61 E	178 E	--	... H	1,981 C	--
WOOD/BOIS	466 D	13 F	124 E	28 F	293 D	--	7 G
CTHER (5)/AUTRE (5)	15 E	6 G	5 G	--	--	--	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 11./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 11.

TABLE 11. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY FUEL, CANADA, MARCH 1984

TABLEAU 11. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MARS 1984

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (6)	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES	ELECTRIC HEATING	OTHER (2) AUTRE
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	FORCED PULSF	OTHER AUTRE	POELES DE CHAUFFAGE	CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	
	ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
TOTALS/TOTAUX	5,997 B	464 D	3,982 B	145 E	364 D	1,029 C	13 F
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3) ..	1,583 C	259 D	1,232 C	44 E	43 E	--	4 G
PIPED GAS/GAZ CANALISE	2,688 C	166 E	2,428 C	67 F	25 F	--	--
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	58 E	--	47 E	... H	... H	--	--
ELECTRICITY(4)/ELECTRICITE(4)	1,199 C	18 F	149 E	--	--	1,029 C	--
WOOD/BOIS	456 D	13 F	122 E	27 F	286 D	--	7 G
OTHER (5)/AUTRE (5)	13 F	5 G	4 G	--	--	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES COOKSTOVES OR RANGES, FIREPLACES, PORTABLE HEATERS, ETC.
SONT INCLUS LES CUISINIÈRES, LES FOYERS, LES CHAUFFERETTES PORTATIVES, ETC.

(3) INCLUDES KEROSENE./COMPREND LE KEROSENE.

(4) BEGINNING IN 1984 PROCESSING WAS MODIFIED TO ALLOW FOR ELECTRIC STEAM FURNACES./A COMPTER DE 1984, ON A MODIFIE LE TRAITEMENT AFIN D'ACCEPTER LES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE ALIMENTES A L'ELECTRICITE.

(5) INCLUDES COAL OR COKE/COMPREND LE CHARBON OU LE COKE.

(6) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED, SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE) AND MOBILE HOME.
LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS, INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISONS DOUBLES ET EN RANGEES OU DE TERRASSE) ET LES MAISONS MOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON, 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE, 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 12. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 12. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES	ELECTRIC HEATING	OTHER (2) AUTRE
		SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD		POELES DE CHAUFFAGE	CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,857	1,705 C	4,546 B	194 E	416 D	1,981 C	16 F
NFLD./T.-N.	159	21 E	46 E	--	33 E	54 D	--
P.E.I./I.-P.-E.	40	21 E	10 F	--	6 F	--	--
N.S./N.-E.	292	101 D	120 D	5 G	32 E	31 F	4 G
N.B./N.-B.	229	41 E	91 D	8 F	26 E	63 E	--
QUEBEC	2,324	451 D	581 D	70 E	108 E	1,113 C	--
ONTARIO	3,179	641 D	1,920 C	57 F	105 E	454 D	--
MANITOBA	379	46 E	241 D	--	9 G	79 E	--
SASKATCHEWAN	355	46 E	280 C	--	14 F	11 G	--
ALBERTA	824	152 E	637 C	24 F	8 F	--	--
B.C./C.-B.	1,075	185 E	621 C	19 F	75 E	173 E	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 13./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 13.

TABLE 13. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 13. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (3)	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES	ELECTRIC HEATING	OTHER (2) AUTRE
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD		POELES DE CHAUFFAGE	CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	5,997 B	464 D	3,982 B	145 E	364 D	1,029 C	13 F
NFLD./T.-N.	141 C	16 E	43 E	--	33 E	45 D	--
P.E.I./I.-P.-E.	32 C	14 F	9 F	--	6 F	--	--
N.S./N.-E.	231 C	62 D	110 D	5 G	30 E	21 E	--
N.B./N.-B.	188 C	23 E	84 D	7 G	25 E	47 D	--
QUEBEC	1,129 C	89 E	420 D	34 F	67 F	519 D	--
ONTARIO	2,260 C	165 E	1,701 C	50 G	99 E	243 E	--
MANITOBA	283 D	13 F	221 C	--	8 G	38 F	--
SASKATCHEWAN	300 C	12 E	262 C	--	14 F	8 G	--
ALBERTA	637 D	25 F	581 B	21 F	7 F	--	--
B.C./C.-B.	796 C	45 F	552 C	17 F	74 E	106 E	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES COOKSTOVES OR RANGES, FIREPLACES, PORTABLE HEATERS, ETC.

SONT INCLUS LES CUISINIÈRES, LES FOYERS, LES CHAUFFERETTES PORTATIVES, ETC.

(3) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED, SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE), AND MOBILE HOME.

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS, INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISONS DOUBLES ET EN RANGEES OU DE TERRASSE) ET LES MAISONS MOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 14. PRINCIPAL HEATING FUEL, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 14. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,857	2,240 C	3,850 C	62 E	2,224 C	466 D	15 E
NFLD./T.-N.	159	66 D	--	--	55 D	38 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	40	31 C	--	--	--	9 E	--
N.S./N.-E.	292	205 C	--	4 G	32 F	43 E	9 F
N.B./N.-B.	229	108 D	--	--	67 D	52 E	--
QUEBEC	2,324	805 D	196 E	... H	1,214 C	104 F	--
ONTARIO	3,179	710 D	1,828 C	15 F	520 D	106 E	--
MANITOBA	379	35 E	223 D	--	105 E	14 F	--
SASKATCHEWAN	355	53 E	268 D	7 F	14 G	12 G	--
ALBERTA	824	12 F	779 A	18 E	6 G	5 G	5 F
B.C./C.-B.	1,075	214 D	555 C	9 G	212 E	84 E	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 15./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 15.

TABLE 15. PRINCIPAL HEATING FUEL FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 15. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (4) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	5,997 B	1,583 C	2,688 C	58 E	1,199 C	456 D	13 F
NFLD./T.-N.	141 C	58 D	--	--	46 D	38 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	32 C	23 D	--	--	--	9 E	--
N.S./N.-E.	231 C	156 C	--	4 G	21 E	42 E	8 F
N.B./N.-B.	188 C	85 D	--	--	50 D	51 E	--
QUEBEC	1,129 C	401 D	43 F	--	583 D	98 F	--
ONTARIO	2,260 C	591 D	1,256 C	15 F	292 E	105 E	--
MANITOBA	283 D	33 E	176 D	--	59 E	13 G	--
SASKATCHEWAN	300 C	52 D	218 D	7 F	11 F	12 G	--
ALBERTA	637 D	12 F	597 A	17 E	--	5 G	4 G
B.C./C.-B.	796 C	174 D	396 D	9 G	133 E	83 E	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES KEROSENE./COMPREND LE KEROSENE.

(3) INCLUDES COAL OR COKE./COMPREND LE CHARBON OU LE COKE.

(4) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED, SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE) AND MOBILE HOME.

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS, INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISONS DOUBLES ET EN RANGEES OU DE TERRASSE) ET LES MAISONS MOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 16. AIR CONDITIONERS, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 16. APPAREILS DE CLIMATISATION, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AIR CONDITIONERS MENAGES AVEC APPAREILS DE CLIMATISATION			HOUSEHOLDS WITHOUT AIR CONDITIONERS MENAGES SANS APPAREIL DE CLIMATISATION
		TOTAL	WINDOW TYPE	CENTRAL UNIT	
			FENETRE	CENTRAL	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,857	1,468 C	805 D	663 D	7,389 A
NFLD./T.-N.	159	... H	... H	--	153 D
P.E.I./I.-P.-E.	40	--	--	--	40 A
N.S./N.-E.	292	6 F	4 F	--	286 A
N.B./N.-B.	229	10 F	8 F	--	219 A
QUEBEC	2,324	231 D	161 E	70 F	2,094 A
ONTARIO	3,179	918 D	463 D	454 D	2,262 C
MANITOBA	379	113 D	65 E	48 E	266 C
SASKATCHEWAN	355	65 D	36 E	29 E	290 B
ALBERTA	824	48 E	23 E	25 F	776 A
B.C./C.-B.	1,075	71 E	39 E	32 F	1,004 A

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 17./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 17.

TABLE 17. WATER SUPPLY, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 17. ALIMENTATION EN EAU, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOT AND COLD PIPED INSIDE EAU CHAUDE ET FROIDE AMENEE A L'INTERIEUR	COLD ONLY PIPED INSIDE EAU FROIDE SEULEMENT AMENEE A L'INTERIEUR	NO WATER PIPED INSIDE PAS D'EAU COURANTE AMENEE A L'INTERIEUR
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
CANADA	8,857	8,786 A	44 E	27 E
NFLD./T.-N.	159	149 B	8 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	40	39 B	--	--
N.S./N.-E.	292	283 A	4 F	4 G
N.B./N.-B.	229	224 A	4 F	--
QUEBEC	2,324	2,317 A	6 G	--
ONTARIO	3,179	3,163 A	14 G	--
MANITOBA	379	375 A	--	--
SASKATCHEWAN	355	348 A	--	6 G
ALBERTA	824	818 A	--	4 G
B.C./C.-B.	1,075	1,070 A	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 18. FUEL USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 18. COMBUSTIBLE UTILISE POUR L'EAU CHAUDE, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH PIPED HOT WATER MENAGES AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	OTHER (1) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	8,786 A	658 C	3,486 C	77 F	4,539 B	28 E
NFLD./T.-N.	149 B	30 E	—	—	116 C	—
P.E.I./I.-P.-E.	39 B	26 E	—	—	8 G	—
N.S./N.-E.	283 A	135 D	—	15 E	123 D	12 E
N.B./N.-B.	224 A	57 D	—	4 G	158 C	5 G
QUEBEC	2,317 A	276 D	174 E	7 G	1,857 C	—
ONTARIO	3,163 A	74 E	1,648 C	... H	1,421 C	—
MANITOBA	375 A	—	190 D	—	184 D	—
SASKATCHEWAN	348 A	—	232 D	—	109 E	—
ALBERTA	818 A	6 G	747 B	14 E	51 E	—
B.C./C.-B.	1,070 A	50 E	494 C	10 G	513 C	—

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 19./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 19.

TABLE 19. FUEL USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 19. COMBUSTIBLE UTILISE POUR L'EAU CHAUDE DANS LES LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	SINGLE DWELLINGS WITH PIPED HOT WATER (2) LOGEMENTS INDIVIDUELS AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	OTHER (1) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	5,932 A	364 D	2,345 C	71 F	3,124 C	27 E
NFLD./T.-N.	131 B	23 E	—	—	104 C	—
P.E.I./I.-P.-E.	31 B	19 E	—	—	8 F	—
N.S./N.-E.	223 A	93 D	—	14 E	104 D	11 E
N.B./N.-B.	183 A	39 E	—	—	136 C	5 G
QUEBEC	1,123 A	115 E	39 F	7 G	960 B	—
ONTARIO	2,247 A	40 F	1,080 D	... H	1,107 D	—
MANITOBA	280 A	—	144 D	—	134 D	—
SASKATCHEWAN	293 A	—	184 D	—	104 E	—
ALBERTA	631 A	4 G	566 B	14 E	47 E	—
B.C./C.-B.	792 A	28 F	333 D	8 G	420 D	—

(1) INCLUDES COAL, COKE OR WOOD./COMPREND LE CHARBON, LE COKE OU LE BOIS.

(2) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED, SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE) AND MOBILE HOME.
LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS, INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISONS DOUBLES ET EN RANGEE OU DE TERRASSE) ET LES MAISONS MOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 20. INSTALLED BATH FACILITIES, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 20. BAIGNOIRES OU DOUCHES INSTALLEES, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH INSTALLED BATHS OR SHOWERS MENAGES AVEC BAIGNOIRE OU DOUCHE INSTALLEE			HOUSEHOLDS WITHOUT INSTALLED BATHS OR SHOWERS (2) MENAGES SANS BAIGNOIRE NI DOUCHE INSTALLEE
		TOTAL	ONE BATHROOM	TWO OR MORE BATHROOMS	
			UNE SALLE DE BAINS	DEUX SALLES DE BAINS OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,857	8,766 A	7,119 A	1,647 C	91 E
NFLD./T.-N.	159	152 B	140 C	12 F	7 F
P.E.I./I.-P.-E.	40	39 B	36 A	--	--
N.S./N.-E.	292	282 A	255 B	27 E	10 F
N.B./N.-B.	229	224 A	206 B	18 E	5 F
QUEBEC	2,324	2,311 A	2,028 B	283 D	13 G
ONTARIO	3,179	3,154 A	2,516 C	638 D	26 F
MANITOBA	379	374 A	304 C	70 E	6 G
SASKATCHEWAN	355	347 A	261 C	86 D	8 F
ALBERTA	824	817 A	581 C	236 D	7 G
B.C./C.-B.	1,075	1,067 A	791 C	276 D	7 G

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 21./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 21.

TABLE 21. TOILET FACILITIES (3), BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 21. TOILETTES (3), PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH FLUSH TOILETS MENAGES DISPOSANT DE TOILETTES AVEC CHASSE D'EAU				CHEMICAL TOILETS TOILETTES CHIMIQUES	HOUSEHOLDS WITHOUT TOILETS MENAGES SANS TOILETTE
		TOTAL	ONE	TWO	THREE OR MORE		
			UNE	DEUX	TROIS OU PLUS		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,857	8,787 A	5,833 B	2,336 C	619 E	13 F	57 E
NFLD./T.-N.	159	155 A	132 C	20 E	4 G	--	4 F
P.E.I./I.-P.-E.	40	39 B	32 D	7 G	--	--	--
N.S./N.-E.	292	284 A	231 C	46 E	8 G	--	7 F
N.B./N.-B.	229	226 A	184 C	37 E	5 F	--	--
QUEBEC	2,324	2,317 A	1,793 C	465 D	59 F	--	... H
ONTARIO	3,179	3,162 A	1,914 C	984 D	264 F	--	17 G
MANITOBA	379	373 A	255 C	96 D	22 F	--	... H
SASKATCHEWAN	355	346 A	222 C	101 D	24 E	4 G	4 G
ALBERTA	824	817 A	438 D	280 D	99 E	--	6 G
B.C./C.-B.	1,075	1,067 A	633 C	302 D	133 E	--	... H

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) HOUSEHOLDS SHARING COMMON BATH FACILITIES WITH ANOTHER HOUSEHOLD ARE INCLUDED IN THIS COLUMN./CETTE COLONNE COMPREND LES MENAGES QUI PARTAGENT UNE SALLE DE BAINS COMMUNE AVEC UN AUTRE MENAGE.

(3) INCLUDES ONLY TOILET FACILITIES LOCATED INSIDE THE DWELLING, FOR THE EXCLUSIVE USE OF THE HOUSEHOLD.

COMPREND SEULEMENT LES TOILETTES SITUEES DANS LE LOGEMENT ET UTILISEES EXCLUSIVEMENT PAR LES MEMBRES DU MENAGE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 22. FUEL FOR COOKING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 22. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR LA CUISSON, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISÉ	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITÉ	OTHER (2) AUTRE	HOUSEHOLDS WITHOUT COOKING EQUIPMENT MENAGES SANS INSTALLATIONS DE CUISSON
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,857	44 E	504 D	104 E	8,121 A	76 E	8 G
Nfld./T.-N.	159	8 F	--	--	137 B	11 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	40	--	--	4 G	31 D	--	--
N.S./N.-E.	292	15 E	--	22 E	238 C	18 F	--
N.B./N.-B.	229	5 G	--	8 F	207 B	8 F	--
QUEBEC	2,324	... H	75 F	14 G	2,213 B	14 F	--
ONTARIO	3,179	--	262 D	31 F	2,872 A	... H	--
MANITOBA	379	--	4 G	--	373 A	--	--
SASKATCHEWAN	355	--	13 E	--	336 A	--	--
ALBERTA	824	--	90 E	5 G	725 B	--	--
B.C./C.-B.	1,075	... H	59 E	14 F	990 B	6 G	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 23./VOIR LES NOTES À LA FIN DU TABLEAU 23.

TABLE 23. MICROWAVE OVENS AND GAS BARBECUES, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 23. FOURS À MICRO-ONDES ET BARBECUES À GAZ, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	MICROWAVE OVENS FOURS A MICRO-ONDES		GAS BARBECUES BARBECUES A GAZ	
		HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT	HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT
		MENAGES EQUIPES	MENAGES NON EQUIPES	MENAGES EQUIPES	MENAGES NON EQUIPES
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,857	1,430 C	7,427 A	1,749 C	7,108 A
NFLD./T.-N.	159	7 F	153 B	9 F	150 B
P.E.I./I.-P.-E.	40	—	38 C	5 G	35 D
N.S./N.-E.	292	34 E	258 B	39 E	253 B
N.B./N.-B.	229	22 E	207 B	21 E	209 B
QUEBEC	2,324	191 E	2,133 A	127 E	2,198 A
ONTARIO	3,179	498 D	2,681 B	908 C	2,272 B
MANITOBA	379	81 D	298 C	92 D	287 C
SASKATCHEWAN	355	104 D	250 C	112 D	243 C
ALBERTA	824	271 D	553 C	259 D	565 C
B.C./C.-B.	1,075	219 D	856 B	178 D	897 B

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULÉE 'CHAMP DE L'ENQUÊTE'.

(2) INCLUDES MOSTLY WOOD./COMPREND SURTOUT LE BOIS.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ÉTÉ ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICÉS. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ÉCHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT À LA SECTION INTITULÉE 'FIABILITÉ DES ESTIMATIONS'.

TABLE 24. REFRIGERATORS AND HOME FREEZERS, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 24. REFRIGERATEURS ET CONGELATEURS DOMESTIQUES, PAR PROVINCE, MARS 1984

TABLE 24. REFRIGERATORS ET CONGELATEURS DOMESTIQUES PAR PROVINCE, 1980							
PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	REFRIGERATORS (2)/REFRIGERATEURS (2)			HOME FREEZERS		
		HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES			HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	CONGELATEURS DOMESTIQUES	
		TOTAL	ONE	TWO OR MORE		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
			UN	DEUX OU PLUS			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,857	8,821 A	7,375 A	1,445 C	37 F	4,966 B	3,891 B
NFLD./T.-N.	159	155 A	149 B	7 G	4 G	113 C	46 D
P.E.I./I.-P.-E. ..	40	40 A	39 B	--	--	24 D	16 E
N.S./N.-E.	292	291 A	270 B	21 E	--	168 C	124 D
N.B./N.-B.	229	227 A	213 B	14 E	--	147 C	82 D
QUEBEC	2,324	2,316 A	2,013 B	302 D	9 G	989 C	1,336 C
ONTARIO	3,179	3,166 A	2,509 B	657 C	... H	1,815 C	1,364 C
MANITOBA	379	378 A	308 C	71 E	--	258 C	121 E
SASKATCHEWAN	355	354 A	275 C	78 D	--	276 C	79 D
ALBERTA	824	821 A	674 C	147 E	--	532 C	292 D
B.C./C.-B.	1,075	1,072 A	924 B	147 E	--	645 C	430 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 25./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 25.

TABLE 25. AUTOMATIC DISHWASHERS, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 25. LAVE-VAISSELLES AUTOMATIQUES, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES AVEC LAVE-VAISSELLES AUTOMATIQUES			HOUSEHOLDS WITHOUT AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES SANS LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE
		TOTAL	BUILT-IN	PORTABLE	
			ENCASTRES	MOBILES	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,857	3,116 C	2,014 C	1,102 C	5,742 B
NFLD./T.-N.	159	22 E	13 F	9 F	137 C
P.E.I./I.-P.-E.	40	7 F	5 G	--	34 D
N.S./N.-E.	292	64 D	39 E	25 E	227 C
N.B./N.-B.	229	53 D	33 E	21 E	176 C
QUEBEC	2,324	830 C	578 D	251 D	1,495 C
ONTARIO	3,179	1,005 C	644 D	361 D	2,175 C
MANITOBA	379	124 D	69 E	55 E	255 C
SASKATCHEWAN	355	136 C	71 D	65 D	219 C
ALBERTA	824	415 D	276 D	139 D	409 D
B.C./C.-B.	1,075	460 C	287 D	173 D	615 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) ALSO INCLUDES A SMALL NUMBER OF REFRIGERATORS OTHER THAN ELECTRIC.

COMPRED AUSSI UN PETIT NOMBRE DE REFRIGERATEURS AUTRES QU'ELECTRIQUES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 26. ELECTRIC WASHING MACHINES AND CLOTHES DRYERS (3), BY PROVINCE, MARCH 1984

TABEAU 26. MACHINES A LAVER ELECTRIQUES ET SECHEUSES (3), PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH ELECTRIC WASHERS			HOUSEHOLDS WITHOUT ELECTRIC WASHERS	HOUSEHOLDS WITH CLOTHES DRYERS			HOUSEHOLDS WITHOUT CLOTHES DRYERS
		MENAGES EQUIPES D'UNE MACHINE A LAVER ELECTRIQUE			MENAGES SANS MACHINE A LAVER ELECTRIQUE	MENAGES EQUIPES D'UNE SECHEUSE			MENAGES SANS SECHEUSE
		TOTAL	AUTOMATIC AUTOMATIQUE	OTHER (2) AUTRE		TOTAL	ELECTRIC ELECTRIQUE	GAS A GAZ	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	8,857	6,830 A	6,058 B	772 C	2,028 C	5,958 B	5,685 B	273 D	2,899 C
NFLD./T.-N.	159	145 C	83 D	62 D	14 F	94 D	94 D	--	65 D
P.E.I./I.-P.-E.	40	34 C	25 E	9 F	7 E	23 E	22 E	--	17 E
N.S./N.-E.	292	240 C	185 C	55 E	52 E	186 C	183 C	--	106 D
N.B./N.-B.	229	201 C	164 C	37 E	29 E	169 C	167 C	--	61 D
QUEBEC	2,324	1,913 B	1,765 C	147 E	412 D	1,655 C	1,653 C	--	670 D
ONTARIO	3,179	2,314 B	2,047 C	267 D	865 D	2,002 C	1,852 C	150 E	1,177 C
MANITOBA	379	280 C	227 C	53 E	99 D	251 C	239 C	13 E	128 D
SASKATCHEWAN	355	292 C	235 C	57 D	63 E	267 C	261 C	6 F	88 D
ALBERTA	824	629 C	588 C	41 F	195 D	596 C	515 C	81 E	228 D
B.C./C.-B.	1,075	783 C	739 C	45 E	292 D	714 C	699 C	16 F	360 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 27./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 27.

TABLE 27. AUTOMOBILES, VANS AND TRUCKS (4), BY PROVINCE, MARCH 1984

TABEAU 27. AUTOMOBILES, FOURGONNETTES ET CAMIONS (4), PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL HOUSEHOLDS WITH VEHICLES (5) NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC VEHICULES	HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES					HOUSEHOLDS WITH VANS, TRUCKS MENAGES PROPRIETAIRES DE FOURGONNETTES, CAMIONS				HOUSEHOLDS WITHOUT VEHICLES MENAGES SANS VEHICULES
			TOTAL	ONE	TWO	THREE OR MORE	HOUSE- HOLDS WITHOUT	ONE	TWO OR MORE	HOUSE- HOLDS WITHOUT		
TOTAL	ONE	TWO	TROIS OU PLUS	MENAGES SANS	TOTAL	UN	DEUX OU PLUS	MENAGES SANS				
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS												
CANADA	8,857	7,250 A	6,833 A	4,877 B	1,661 C	296 D	2,024 C	1,775 C	1,571 C	204 D	7,082 A	1,607 C
NFLD./T.-N.	159	125 C	104 C	83 D	17 E	--	55 D	41 D	39 E	--	118 C	35 E
P.E.I./I.-P.-E..	40	35 D	33 D	24 C	8 F	--	7 F	9 E	8 E	--	31 C	5 G
N.S./N.-E.	292	243 C	226 C	169 C	48 D	8 F	66 D	68 E	62 E	6 F	224 C	49 E
N.B./N.-B.	229	190 C	174 C	132 C	34 E	7 F	56 D	62 D	58 D	4 F	167 C	39 E
QUEBEC	2,324	1,782 B	1,710 B	1,334 C	328 D	48 F	614 D	234 E	222 D	12 G	2,090 B	543 D
ONTARIO	3,179	2,612 B	2,503 B	1,672 C	712 D	119 E	676 D	502 D	465 D	37 F	2,677 B	567 D
MANITOBA	379	312 C	294 C	209 C	69 D	16 E	85 D	93 D	80 D	13 F	286 C	67 E
SASKATCHEWAN ...	355	309 B	281 C	201 C	64 D	16 F	74 D	143 C	114 D	29 E	211 C	45 E
ALBERTA	824	728 B	668 B	459 C	169 D	40 F	156 D	297 D	236 D	61 E	527 C	96 E
B.C./C.-B.	1,075	914 B	841 B	593 C	210 D	38 F	234 D	325 D	287 D	39 E	749 C	161 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) MOSTLY WRINGER-WASHERS AND SPIN-DRY MACHINES./IL S'AGIT SURTOUT DE MACHINES AVEC TORDEUR ET DE MACHINES A ESSOREUSE.

(3) INCLUDES ONLY WASHING MACHINES AND DRYERS INSIDE THE DWELLING.

COMPRED SEULEMENT LES MACHINES A LAVER ET SECHEUSES QUI SONT DANS LE LOGEMENT.

(4) DOES NOT INCLUDE RENTED VEHICLES OR VEHICLES USED PRIMARILY FOR BUSINESS.

NE COMPRED PAS LES VEHICULES LOUES OU LES VEHICULES UTILISES PRINCIPALEMENT POUR LE COMMERCE.

(5) TOTAL HOUSEHOLDS WITH VEHICLES IS LESS THAN THE SUM OF HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES

AND OF HOUSEHOLDS WITH VANS AND TRUCKS SINCE SOME HOUSEHOLDS HAVE BOTH TYPES.

LE TOTAL DES MENAGES POSSEDANT DES VEHICULES EST MOINDRE QUE LA SOMME TOTAL DES MENAGES AVEC AUTOMOBILES

ET DES MENAGES AVEC FOURGONNETTES ET CAMIONS CAR CERTAINS MENAGES POSSEDENT LES DEUX GENRES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY

MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 28. TELEPHONES AND RADIOS, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 28. TELEPHONES ET RADIOS, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TELEPHONES					RADIOS (2)					
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES				HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES					HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE	TWO	THREE OR MORE		TOTAL	ONE	TWO	THREE	FOUR OR MORE	
			UN	DEUX	TROIS OU PLUS			UNE	DEUX	TROIS	QUATRE OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS												
CANADA	8,857	8,727 A	4,555 B	2,911 C	1,261 C	130 E	8,757 A	2,069 C	2,732 C	1,860 C	2,096 C	101 E
NFLD./T.-N.	159	153 B	108 C	34 D	11 F	6 F	156 A	60 D	45 D	28 E	23 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	40	39 C	24 D	12 D	--	--	40 A	9 F	14 E	9 E	8 E	--
N.S./N.-E.	292	284 A	164 C	93 D	28 E	8 F	291 A	63 D	92 D	61 D	75 D	--
N.B./N.-B.	229	222 A	132 C	72 D	18 E	8 F	227 A	59 D	73 D	43 D	52 D	--
QUEBEC	2,324	2,292 A	1,362 C	674 C	257 D	32 F	2,303 A	702 C	790 C	434 D	376 D	22 F
ONTARIO	3,179	3,149 A	1,432 C	1,121 C	596 D	30 F	3,139 A	629 D	916 C	723 C	871 C	40 F
MANITOBA	379	374 A	189 D	137 D	49 E	5 G	375 A	76 E	110 D	81 D	107 D	5 F
SASKATCHEWAN ...	355	348 A	201 C	118 D	28 E	7 G	350 A	73 D	105 D	78 D	95 D	4 G
ALBERTA	824	810 A	353 D	314 D	143 D	14 F	814 A	166 D	240 D	177 D	230 D	10 G
B.C./C.-B.	1,075	1,056 A	591 C	336 D	130 D	19 G	1,062 A	232 D	346 D	226 D	258 D	13 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 29./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 29.

TABLE 29. FM RECEIVERS (3), BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 29. RECEPTEURS FM (3), PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES					HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE	TWO	THREE	FOUR OR MORE	
			UN	DEUX	TROIS	QUATRE OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	8,857	8,270 A	2,587 C	2,684 C	1,578 C	1,420 C	587 D
NFLD./T.-N.	159	135 C	66 D	36 D	20 E	13 E	24 E
P.E.I./I.-P.-E.	40	37 B	16 D	12 E	5 E	4 F	--
N.S./N.-E.	292	274 B	80 D	95 D	52 E	47 D	18 E
N.B./N.-B.	229	207 B	74 D	68 D	34 D	31 E	22 E
QUEBEC	2,324	2,211 A	776 C	749 C	390 D	296 D	113 E
ONTARIO	3,179	3,007 A	784 C	961 C	636 D	626 D	172 E
MANITOBA	379	343 B	102 D	110 D	66 E	65 E	37 E
SASKATCHEWAN	355	300 C	105 D	93 D	57 D	46 D	55 E
ALBERTA	824	755 B	233 D	232 D	152 D	138 D	69 E
B.C./C.-B.	1,075	1,000 A	351 D	329 D	166 D	155 D	75 E

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) ALL TYPES EXCEPT AUTOMOBILE RADIOS./TOUS GENRES, SAUF LES RADIOS D'AUTOMOBILE.

(3) INCLUDES ALL TYPES OF FM RECEIVERS EXCEPT THOSE IN AUTOMOBILES.
COMPREND TOUS GENRES DE RECEPTEURS FM SAUF D'AUTOMOBILE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTE: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 30. BLACK AND WHITE AND COLOUR TV SETS, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 30. TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC ET TELECOULEURS, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TV SETS - ALL TYPES TELEVISEURS, TOUS GENRES				BLACK AND WHITE TV SETS TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC				COLOUR TV SETS TELECOULEURS			
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT
		TOTAL	ONE	TWO OR MORE	MENAGES NON EQUIPES	TOTAL	ONE	TWO OR MORE	MENAGES NON EQUIPES	TOTAL	ONE	TWO OR MORE	MENAGES NON EQUIPES
			UN	DEUX OU PLUS			UN	DEUX OU PLUS			UN	DEUX OU PLUS	
			ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
CANADA	8,857	8,682 A	4,728 B	3,953 B	176 D	3,771 B	3,369 B	402 D	5,086 B	7,833 A	6,258 A	1,574 C	1,024 C
NFLD./T.-N.	159	157 A	90 C	67 D	--	89 D	81 D	9 F	70 D	128 C	116 C	12 F	31 E
P.E.I./I.-P.-E..	40	39 B	24 D	16 E	--	21 D	20 D	--	19 D	33 D	30 D	--	8 F
N.S./N.-E.	292	289 A	149 C	139 C	--	154 C	134 C	20 E	138 C	248 B	206 C	42 E	44 E
N.B./N.-B.	229	226 A	124 C	102 D	4 G	111 D	96 D	15 E	118 D	199 B	170 C	29 E	31 F
QUEBEC	2,324	2,285 A	1,184 C	1,100 C	40 F	1,108 C	985 C	124 E	1,216 C	2,017 B	1,623 B	394 D	307 D
ONTARIO	3,179	3,128 A	1,649 C	1,478 C	52 F	1,372 C	1,221 C	151 E	1,807 C	2,851 A	2,257 B	594 D	328 D
MANITOBA	379	371 A	204 C	167 D	9 F	163 C	144 C	19 E	216 C	326 C	250 C	76 E	53 E
SASKATCHEWAN ...	355	347 A	190 C	157 C	8 F	141 C	127 D	14 E	214 C	317 B	246 C	71 D	38 D
ALBERTA	824	803 A	438 C	365 C	21 F	301 C	272 C	30 E	523 C	749 B	574 C	175 D	75 E
B.C./C.-B.	1,075	1,038 A	676 C	362 D	37 F	310 D	289 D	20 F	765 C	965 B	787 C	178 D	110 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 31./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 31.

TABLE 31. CABLE TELEVISION AND CABLE CONVERTERS, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 31. TELEDISTRIBUTION ET CABLOSELECTEURS, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	CABLE TELEVISION TELEDISTRIBUTION		CABLE CONVERTERS CABLOSELECTEURS	
		HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT	HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT
		MENAGES AVEC	MENAGES SANS	MENAGES AVEC	MENAGES SANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,857	5,319 B	3,538 C	2,780 C	6,077 B
NFLD./T.-N.	159	59 D	100 D	14 F	145 C
P.E.I./I.-P.-E.	40	16 F	24 E	... H	35 D
N.S./N.-E.	292	148 D	144 D	51 E	241 C
N.B./N.-B.	229	106 D	124 D	29 E	201 B
QUEBEC	2,324	1,112 C	1,212 C	683 D	1,641 C
ONTARIO	3,179	2,126 C	1,053 D	1,435 C	1,744 C
MANITOBA	379	241 C	138 D	13 F	367 A
SASKATCHEWAN	355	146 C	208 C	33 F	322 C
ALBERTA	824	509 C	316 D	165 E	659 C
B.C./C.-B.	1,075	856 C	219 E	352 D	723 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 32. VIDEO RECORDERS AND PAY TELEVISION, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 32. MAGNETOSCOPES ET TELEVISION PAYANTE, PAR PROVINCE, MARS 1984

TABLEAU 32. MAGNETOSCOPES ET TELEVISION PAYANTE, PAR PROVINCE, ANNÉE 1994					
PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	VIDEO RECORDERS MAGNETOSCOPES		PAY TELEVISION TELEVISION PAYANTE	
		HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT	HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT
		MENAGES AVEC	MENAGES SANS	MENAGES AVEC	MENAGES SANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	8,857	1,104 C	7,754 A	480 D	8,377 A
NFLD./T.-N.	159	14 E	145 B	5 G	154 A
P.E.I./I.-P.-E.	40	--	39 A	--	39 B
N.S./N.-E.	292	36 E	256 B	11 F	281 A
N.B./N.-B.	229	18 E	211 B	8 F	221 A
QUEBEC	2,324	226 E	2,098 A	85 E	2,239 A
ONTARIO	3,179	429 D	2,751 B	206 E	2,974 A
MANITOBA	379	55 E	324 C	5 G	374 A
SASKATCHEWAN	355	32 E	323 B	18 E	337 A
ALBERTA	824	136 E	689 B	75 E	749 B
B.C./C.-B.	1,075	156 D	918 B	66 E	1,009 A

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 33./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 33.

TABLE 33. DOWNHILL AND CROSS-COUNTRY SKIS, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 33. SKIS DE DESCENTE ET DE RANDONNEE, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1)	TOTAL HOUSEHOLDS WITH SKIS (2)	DOWNHILL SKIS SKIS DE DESCENTE		CROSS-COUNTRY SKIS SKIS DE RANDONNEE	
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL DES MENAGES AVEC SKIS	HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT	HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT
			MENAGES AVEC	MENAGES SANS	MENAGES AVEC	MENAGES SANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	8,857	2,983 C	1,474 C	7,383 A	2,281 C	6,576 A
NFLD./T.-N.	159	22 E	6 G	153 B	20 E	139 C
P.E.I./I.-P.-E.	40	11 F	---	38 C	11 F	30 E
N.S./N.-E.	292	56 D	22 E	270 B	44 D	248 B
N.B./N.-B.	229	64 D	20 E	209 B	55 D	174 C
QUEBEC	2,324	1,086 C	477 D	1,848 B	928 C	1,396 C
ONTARIO	3,179	959 C	452 D	2,728 B	753 D	2,426 B
MANITOBA	379	95 D	28 E	351 B	84 D	295 C
SASKATCHEWAN	355	86 D	31 E	324 B	71 E	283 C
ALBERTA	824	291 D	200 E	624 C	169 D	655 B
B.C./C.-B.	1,075	314 C	237 D	838 B	146 D	929 B

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SUM OF KINDS OF SKIS IS GREATER THAN TOTAL HOUSEHOLDS WITH SKIS SINCE SOME HOUSEHOLDS HAVE MORE THAN ONE KIND.
LE TOTAL DES GENRES DE SKIS DEPASSE LE TOTAL DES MENAGES AVEC SKIS CAR CERTAINS D'ENTRE EUX EN POSSEDENT PLUS D'UN GENRE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE, 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 34. SNOW BLOWERS AND LAWN MOWERS, BY PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 34. SOUFFLEUSES A NEIGE ET TONDEUSES, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SNOW BLOWERS SOUFFLEUSES A NEIGE		HOUSEHOLDS WITH LAWN MOWERS MENAGES AVEC TONDEUSES				HOUSEHOLDS WITHOUT LAWN MOWERS
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	POWERMOWERS/TONDEUSES MOTORISEES			HANDMOWERS MANUELLES	MENAGES SANS TONDEUSE
				TOTAL	GASOLINE A ESSENCE	ELECTRIC ELECTRIQUES		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	8,857	1,089 C	7,768 A	5,028 B	3,620 C	1,408 C	239 E	3,590 C
NFLD./T.-N.	159	6 F	153 A	63 D	39 E	24 E	--	95 D
P.E.I./I.-P.-E.	40	4 E	36 B	27 D	24 D	—	--	13 E
N.S./N.-E.	292	19 E	272 B	187 C	152 D	35 E	4 G	101 D
N.B./N.-B.	229	38 D	191 B	146 C	126 C	20 E	... H	79 D
QUEBEC	2,324	379 D	1,945 B	1,146 C	826 D	320 D	35 F	1,144 C
ONTARIO	3,179	414 D	2,765 B	1,836 C	1,297 C	539 D	130 E	1,214 C
MANITOBA	379	61 E	318 B	231 D	184 D	46 E	15 F	133 D
SASKATCHEWAN	355	51 E	304 B	252 C	191 C	61 D	6 F	96 D
ALBERTA	824	85 E	740 B	522 C	364 D	157 E	11 F	291 D
B.C./C.-B.	1,075	32 F	1,043 A	619 C	416 D	203 D	30 F	425 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 35./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 35.

TABLE 35. SMOKE DETECTORS (2) BY TENURE AND PROVINCE, MARCH 1984
TABLEAU 35. DETECTEURS DE FUMEE (2) SELON LE MODE D'OCCUPATION DU LOGEMENT ET LA PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL DWELLINGS WITH SMOKE DETECTORS	OWNER-OCCUPIED DWELLINGS			TENANT-OCCUPIED DWELLINGS			DWELLINGS WITHOUT SMOKE DETECTORS
		TOTAL DES LOGEMENTS EQUIPES DE DETECTEURS DE FUMEE	LOGEMENTS OCCUPES PAR LEUR PROPRIETAIRE			LOGEMENTS OCCUPES PAR UN LOCATAIRE			LOGEMENTS NON EQUIPES DE DETECTEUR DE FUMEE
			SMOKE DETECTORS			SMOKE DETECTORS			
			DETECTEURS DE FUMEE			DETECTEURS DE FUMEE			
			TOTAL	WITH AVEC	WITHOUT SANS	TOTAL	WITH AVEC	WITHOUT SANS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	8,857	5,781 B	5,601 B	4,163 B	1,438 C	3,256 C	1,617 C	1,639 C	3,077 C
NFLD./T.-N.	159	115 C	131 C	95 D	36 E	28 E	20 F	8 F	44 D
P.E.I./I.-P.-E.	40	31 C	29 D	23 L	6 E	11 E	8 E	--	9 E
N.S./N.-E.	292	185 C	214 C	146 D	68 E	78 D	39 E	39 E	107 D
N.B./N.-B.	229	168 C	173 C	133 C	40 D	56 D	35 E	20 E	61 D
QUEBEC	2,324	1,401 C	1,264 C	929 C	335 D	1,060 C	472 D	588 D	923 C
ONTARIO	3,179	2,177 B	2,058 C	1,601 C	457 D	1,122 C	576 D	546 D	1,003 C
MANITOBA	379	227 C	251 C	179 D	72 E	128 D	49 E	80 E	152 D
SASKATCHEWAN	355	232 C	255 C	186 C	69 D	100 D	46 E	54 D	122 D
ALBERTA	824	640 C	516 C	394 D	122 D	308 D	247 D	62 E	184 D
B.C./C.-B.	1,075	603 C	710 C	477 C	233 D	365 D	126 E	239 D	472 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES ONLY SMOKE DETECTORS LOCATED INSIDE THE DWELLING./COMPRED SEULEMENT LES DETECTEURS DE FUMEE SITUES DANS LE LOGEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 36. SWIMMING POOL FOR OWNER-OCCUPIED DWELLINGS, BY PROVINCE, MARCH 1984

TABLEAU 36. PISCINE POUR LOGEMENTS OCCUPES PAR LEUR PROPRIETAIRE, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL OWNER-OCCUPIED DWELLINGS	DWELLINGS WITH SWIMMING POOL	DWELLINGS WITHOUT SWIMMING POOL
	TOTAL, LOGEMENTS OCCUPES PAR LEUR PROPRIETAIRE	LOGEMENTS AVEC PISCINE	LOGEMENTS SANS PISCINE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	5,601 B	367 D	5,234 A
NFLD./T.-N.	131 C	--	130 A
P.E.I./I.-P.-E.	29 D	--	29 A
N.S./N.-E.	214 C	... H	210 A
N.B./N.-B.	173 C	--	171 A
QUEBEC	1,264 C	166 E	1,099 B
ONTARIO	2,058 C	147 E	1,911 A
MANITOBA	251 C	8 G	243 B
SASKATCHEWAN	255 C	--	252 A
ALBERTA	516 C	5 G	511 A
B.C./C.-B.	710 C	31 F	679 A

TABLE 37. IMPROVEMENTS (1) MADE TO OWNER-OCCUPIED DWELLINGS, BY PROVINCE, MARCH 1984

TABLEAU 37. AMELIORATIONS (1) FAITES AUX LOGEMENTS OCCUPES PAR LEUR PROPRIETAIRE, PAR PROVINCE, MARS 1984

PROVINCE	TOTAL OWNER- OCCUPIED DWELLINGS	DWELLINGS WITH IMPROVE- MENTS (2)	IMPROVEMENTS/AMELIORATIONS					DWELLINGS WITHOUT IMPROVE- MENTS (3)
	TOTAL, LOGEMENTS OCCUPES PAR LEUR PROPRIETAIRE	LOGEMENTS AVEC AMELIORA- TIONS	HEATING OR ELECTRICAL EQUIPMENT	PLUMBING	RENOVATIONS	STRUCTURAL REPAIRS	ADDITIONS	LOGEMENTS SANS AMELIORA- TIONS
			SYSTEME DE CHAUFFAGE OU MATERIEL ELECTRIQUE	PLUMBERIE	RENOVATIONS	REPARATIONS A LA CHARPENTE	AJOUTS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	5,601 B	1,862 C	1,002 C	706 C	681 C	518 D	145 D	3,739 B
NFLD./T.-N.	131 C	41 D	22 E	13 E	16 E	12 F	4 G	89 C
P.E.I./I.-P.-E.	29 D	8 E	4 E	--	--	--	--	21 C
N.S./N.-E.	214 C	72 D	32 E	26 E	21 E	27 E	7 F	142 C
N.B./N.-B.	173 C	49 D	30 E	14 E	14 E	15 E	5 F	124 C
QUEBEC	1,264 C	417 D	248 D	125 E	131 E	121 E	19 F	847 C
ONTARIO	2,058 C	689 D	363 D	268 D	265 D	201 E	49 E	1,368 C
MANITOBA	251 C	79 D	45 E	35 E	27 E	16 E	7 F	171 C
SASKATCHEWAN ...	255 C	87 D	44 E	38 E	39 E	20 E	9 F	168 C
ALBERTA	516 C	175 D	88 D	78 E	81 E	42 E	13 F	341 C
B.C./C.-B.	710 C	244 D	126 D	107 E	85 E	62 E	33 E	466 C

(1) IMPROVEMENTS TO DWELLINGS HAD TO BE MADE IN THE LAST TWO YEARS.

LES AMELIORATIONS DEVAIENT AVOIR ETE FAITES AU COURS DES DEUX DERNIERES ANNEES.

(2) SUM OF TYPE OF IMPROVEMENTS EXCEEDS DWELLINGS WITH IMPROVEMENTS AS MORE THAN ONE TYPE OF IMPROVEMENT WAS DONE.
LE NOMBRE TOTAL DES GENRES D'AMELIORATIONS DEPASSE LE NOMBRE DE LOGEMENTS AVEC AMELIORATIONS,
CAR PLUS D'UN GENRE D'AMELIORATION A ETE FAITE.

(3) INCLUDES A SMALL NUMBER OF CASES WHERE THE HOUSEHOLD DID NOT KNOW IF ANY REPAIRS WERE MADE.
COMPRED UN PETIT NOMBRE DE MENAGES QUI NE SAVAIENT PAS SI DES REPARATIONS AVAIENT ETE FAITES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.



Statistics Canada Statistique Canada

CONFIDENTIAL when completed

FORM NO HF 06
COMPLETION STATUS

1984 HOUSEHOLD FACILITIES + EQUIPMENT SURVEY

R.O.
1Docket No.
2Survey date
3Assignment No.
4Completed 1
Partially completed 2 } Explain in NOTES
Refused 3
5

10. DATE STRUCTURE ORIGINALLY BUILT Before 1941- 1941-1950 1951-1960 1961-1970 1971-1980 1981-1984 1 2 3 4 5 6	21. TOILET FACILITIES INSIDE DWELLING One flush toilet 1 Two flush toilets 2 Three or more flush toilets 3 Chemical or other type 4 No toilet inside dwelling 5	DOES THIS HOUSEHOLD HAVE THE FOLLOWING: Yes No 37. CABLE TELEVISION 1 2 Go to 40 38. CABLE CONVERTER 1 2 39. PAY TELEVISION 1 2 40. VIDEO RECORDER 1 2 41. HOME COMPUTER 1 2 42. SMOKE DETECTOR (inside dwelling) 1 2 43. DOWNHILL SKIS 1 2 44. CROSS-COUNTRY SKIS 1 2 45. SNOW BLOWER 1 2 46. LAWN MOWER (Mark one only) Gas 1 Electric 2 Handmower 3 None 4
11. TOTAL NUMBER OF ROOMS (including bedrooms) <input type="text"/>	22. FUEL FOR PRINCIPAL COOKING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel 1 Piped gas 2 Bottled gas 3 Electricity 4 Wood or other (Specify in NOTES) 5 None 6	47. INTERVIEWER CHECK ITEM: • If "No" in Item 42 on FO3 1 Go to 56 • Otherwise 2 Go to 48
12. NUMBER OF BEDROOMS If none enter 0 <input type="text"/>	23. MICROWAVE OVEN Yes 1 No 2	48. SWIMMING POOL Above ground 1 In-ground 2 None 3
13. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT Steam or hot water furnace 1 Forced hot air furnace 2 Other hot air furnace 3 Heating stove (incl. wood stove) 4 Electric heating 5 Cookstove or other (Specify) 6	24. GAS BARBECUE Yes 1 No 2	49. IS THIS DWELLING A CONDOMINIUM? Yes 1 No 2
14. WHEN WAS THIS HEATING EQUIPMENT INSTALLED? In last 5 years 1 6 to 10 years ago 2 Over 10 years ago 3	25. NUMBER OF REFRIGERATORS If none enter 0 <input type="text"/>	50. IS THERE A MORTGAGE ON THIS DWELLING? Yes 1 No 2
15. PRINCIPAL FUEL FOR THIS HEATING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel 1 Piped gas 2 Bottled gas 3 Electricity 4 Wood 5 Other (Specify in NOTES) 6	26. HOME FREEZER SEPARATE FROM REFRIGERATOR? Yes 1 No 2	DURING THE LAST 2 YEARS HAVE ANY OF THE FOLLOWING BEEN DONE TO THE DWELLING? (Use Q card for 51-55.) If "Yes" or "Don't know" in 51-55, specify in NOTES.
16. DOES THIS HEATING EQUIPMENT ALSO USE ANOTHER FUEL? Yes 1 Specify No 2	27. AUTOMATIC DISHWASHER Built-in 1 Portable 2 None 3	INSTALLATION OR REPLACEMENT OF: Yes No Don't know 51. HEATING OR ELECTRICAL EQUIPMENT 1 2 3 52. PLUMBING 1 2 3 53. RENOVATIONS 1 2 3 54. STRUCTURAL REPAIRS 1 2 3 55. ADDITIONS 1 2 3
17. HOME AIR CONDITIONING Window type 1 Central unit 2 None 3	28. WASHING MACHINE Automatic washer 1 Electric wringer-washer 2 Other electric washer 3 None 4	56. INFORMATION SOURCE: Was this information provided over the telephone? Yes 1 No 2
18. TYPE OF WATER SUPPLY Hot and cold running water 1 Cold running water only 2 } Go to 20 No running water 3	29. CLOTHES DRYER Electric 1 Gas 2 None 3	Complete Item 5
19. PRINCIPAL FUEL FOR PIPED HOT WATER SUPPLY Oil or other liquid fuel 1 Piped gas 2 Bottled gas 3 Electricity 4 Wood or other (Specify in NOTES) 5	30. AUTOMOBILES <input type="text"/>	
20. INSTALLED BATHTUB OR SHOWER In one bathroom (Exclusive use) 1 In two or more bathrooms (Exclusive use) 2 No installed bathtub or shower 3	31. VANS, TRUCKS <input type="text"/>	
	TOTAL NUMBER OF: (If none enter 0) <input type="text"/>	
	32. RADIOS IN DWELLING If "0", go to 34 <input type="text"/>	
	33. RADIOS WITH FM BAND <input type="text"/>	
	34. TELEPHONES <input type="text"/>	
	35. COLOUR TV SETS <input type="text"/>	
	36. BLACK AND WHITE TV SETS <input type="text"/>	

99 NOTES

See over for additional NOTES O

Item no.

Item no.



ENQUÊTE SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER DE 1984

1 B.R. 2 No du dossier 3 Date d'enquête 4 No de tâche

Rempli 1
Partiellement rempli 2
Refus 3
Expliquez dans les NOTES

10. DATE DE CONSTRUCTION DE L'IMMEUBLE Avant 1941- 1941- 1951- 1961- 1971- 1981- 1941 1950 1960 1970 1980 1984 1 2 3 4 5 6	21. TOILETTES DANS LE LOGEMENT Une toilette avec chasse d'eau 1 Deux toilettes avec chasse d'eau 2 Trois toilettes ou plus 3 Toilette chimique ou autre genre 4 Aucune toilette dans le logement 5	CE MÉNAGE POSSÈDE-T-IL:
11. NOMBRE TOTAL DE PIÈCES (y compris les ch. à coucher) [] []	22. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR LA CUISSON Huile ou autre combustible liquide 1 Gaz canalisé 2 Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 Électricité 4 Bois ou autre (Précisez dans les NOTES) 5 Aucun 6	37. LA TÉLÉDISTRIBUTION (Câble) 1 Oui 2 Non → Passez à 40
12. NOMBRE DE CHAMBRES À COUCHER Si aucune inscrivez 0 []	23. FOUR À MICRO-ONDES Oui 1 Non 2	38. UN CÂBLOSÉLECTEUR 1 2
13. PRINCIPAL SYSTÈME DE CHAUFFAGE À vapeur ou à eau chaude 1 À air chaud pulsé 2 Autre système à air chaud 3 Poêle de chauffage (Poêle à bois) 4 Chauffage à l'électricité 5 Cuisinière ou autre (Précisez) 6	24. GRILLOIR BARBECUE À GAZ Oui 1 Non 2	39. LA TÉLÉVISION PAYANTE 1 2
14. QUAND LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE A-T-IL ÉTÉ INSTALLÉ? Il y a 5 ans ou moins 1 Il y a 6 à 10 ans 2 Il y a plus de 10 ans 3	25. NOMBRE DE RÉFRIGÉRATEURS Si aucun, inscrivez 0 []	40. UN MAGNÉTOSCOPE 1 2
15. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE Huile ou autre combustible liquide 1 Gaz canalisé 2 Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 Électricité 4 Bois 5 Autre (Précisez dans les NOTES) 6	26. CONGÉLATEUR DOMESTIQUE DISTINCT DU RÉFRIGÉRATEUR Oui 1 Non 2	41. UN ORDINATEUR DOMESTIQUE 1 2
16. CE SYSTÈME DE CHAUFFAGE FONCTIONNE-T-IL AVEC UN AUTRE COMBUSTIBLE? Oui 1 → Précisez Non 2	27. LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE Encastré 1 Mobile 2 Aucun 3	42. UN DÉTECTEUR DE FUMÉE (à l'intérieur du logement) 1 2
17. APPAREIL DE CLIMATISATION (MAISON) Fenêtre 1 Central 2 Aucun 3	28. MACHINE À LAYER Machine à laver automatique 1 Machine à laver élec. avec tordeur 2 Autre machine à laver électrique 3 Aucune 4	43. DES SKIS DE DESCENTE 1 2
18. ALIMENTATION EN EAU Eau chaude et froide courante 1 Eau froide courante seulement 2 → Passez à 20 Pas d'eau courante 3	29. SÈCHEUSE Électrique 1 À gaz 2 Aucune 3	44. DES SKIS DE RANDONNÉE 1 2
19. PRINCIPAL COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR L'EAU CHAUDE Huile ou autre combustible liquide 1 Gaz canalisé 2 Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 Électricité 4 Bois ou autre (Précisez dans les NOTES) 5	30. AUTOMOBILES []	45. UNE SOUFFLEUSE À NEIGE 1 2
20. DOUCHE OU BAIGNOIRE INSTALLÉE Dans une salle de bains (Usage exclusif) 1 Dans 2 salles de bains ou plus (Usage exclusif) 2 Ni baignoire ni douche installée 3	31. FOURGONNETTES, CAMIONS []	46. UNE TONDEUSE: (Marquez un seul cercle) À essence 1 Électrique 2 Manuelle 3 Aucune 4
	32. RADIOS DANS LE LOGEMENT Si "0", passez à 34 []	47. À L'INTERVIEWER: • Si "Non" au poste 42 de la FO3 1 → Passez à 56 • Autrement 2 → Passez à 48
	33. RADIOS AVEC BANDE FM []	48. UNE PISCINE Hors terre 1 Creusée 2 Aucune 3
	34. TÉLÉPHONES []	49. CE LOGEMENT FAIT-IL PARTIE D'UN CONDOMINIUM? Oui 1 Non 2
	35. TÉLÉCOULEURS []	50. Y A-T-IL UNE HYPOTHÈQUE SUR CE LOGEMENT? Oui 1 Non 2
	36. TÉLÉVISEURS EN NOIR ET BLANC []	51. AU COURS DES 2 DERNIÈRES ANNÉES, CE LOGEMENT A-T-IL FAIT L'OBJET: (Utilisez la fiche Q pour les postes 51 à 55) Si "Oui" ou "Ne sait pas" aux postes 51 à 55, précisez dans les NOTES. DE L'INSTALLATION OU DU REMPLACEMENT: 51. DU SYSTÈME DE CHAUFFAGE OU DU MATÉRIEL ÉLECTRIQUE 1 Oui 2 Non 3 Ne sait pas
		52. DE LA PLOMBERIE 1 2 3
		53. DE RÉNOVATIONS 1 2 3
		54. DE RÉPARATIONS À LA CHARPENTE, FONDATION, ETC. 1 2 3
		55. D'AJOUTS 1 2 3
		56. SOURCE DE RENSEIGNEMENTS: Ces renseignements ont-ils été obtenus par téléphone? Oui 1 Non 2 Remplissez le poste 5

99 NOTES
N° de poste [] [] N° de poste [] []
Servez-vous du verso pour NOTES supplémentaires 0
SEE REVERSE FOR ENGLISH
Déclaration exigée en vertu de la Loi sur la statistique, chapitre 15, Statut du Canada de 1970 - 71 - 72



HOUSEHOLD FACILITIES AND EQUIPMENT SURVEY – 1984

'Q' CARD

NOTE: THE REFERENCE PERIOD "LAST TWO YEARS" IS MARCH 1982 TO MARCH 1984.

DURING THE LAST TWO YEARS, HAS ANY **HEATING OR ELECTRICAL EQUIPMENT** BEEN REPLACED OR NEWLY INSTALLED IN THIS DWELLING?

Examples include:

- conversion of the furnace to use a different fuel;
- installation of a wood stove, heat pump, fireplace insert, etc.;
- replacement or addition of items attached to the furnace, such as furnace humidifiers, furnace air cleaners, ductwork, thermostats, etc.;
- installation of baseboard heating which requires changes to wiring;
- installation of central air conditioning or ventilation fans;
- changes to wiring to add more electrical outlets or to replace faulty wiring.

Do not include maintenance work such as replacing filters on furnaces or cleaning of furnaces and chimneys. Installation of new appliances, such as a refrigerator or stove, and associated rewiring are also excluded.

DURING THE LAST TWO YEARS, HAS ANY **PLUMBING** BEEN REPLACED OR NEWLY INSTALLED IN THIS DWELLING?

Examples include installation or replacement of the following:

- water pipes, drainage system, sump pump;
- sink, bathtub, toilet fixtures;
- faucets, showerheads;
- hot water tank;
- septic tank.

Do not include maintenance work, such as replacing a worn washer or adding a new toilet seat, or the installation of new appliances (e.g. built-in dishwasher) or vanity cabinets. Also exclude plumbing for structures separate from the dwelling, such as in a sauna house, whirlpool room, etc. or any plumbing associated with an outdoor swimming pool.

DURING THE LAST TWO YEARS, HAVE ANY **RENOVATIONS** BEEN MADE TO THIS DWELLING? (I.E. WORK DONE TO REARRANGE THE INTERIOR WALLS OR DOORS OF A DWELLING; TO ADD ADDITIONAL OPENINGS (E.G. WINDOWS/DOORS); OR TO MODERNIZE EXISTING FACILITIES IN ORDER TO SUIT CHANGING NEEDS.) AN ATTACHED GARAGE IS NOT CONSIDERED PART OF THE DWELLING.

53

Examples include:

- construction of a rec room, bedroom or bathroom in the basement;
- remodelling of bathroom, kitchen etc;
- installation of a patio door where none existed before;
- conversion of single house into apartments with separate entrances.

Do not include regular maintenance such as painting or wallpapering, cases where windows or doors have simply been replaced, or where only kitchen cabinets or new carpeting has been installed. Also exclude finishing work in a newly constructed home.

DURING THE LAST TWO YEARS, HAVE ANY **STRUCTURAL REPAIRS** BEEN MADE TO CORRECT SERIOUS DEFICIENCIES IN THE STRUCTURAL CONDITION OF THE DWELLING?

54

Examples include:

- replacement or levelling of sagging floors;
- rebuilding warped walls (without changing location);
- repairing cracked or crumbling foundation, leaky basement, etc.;
- replacement of roof;
- rebuilding of porches and steps or stairs.

Do not include repair of small cracks in interior walls, replacement of missing shingles or siding, or other regular maintenance.

DURING THE LAST TWO YEARS, HAVE ANY **ADDITIONS** BEEN ADDED ONTO THE EXTERIOR OF THIS DWELLING, INCREASING THE TOTAL LIVING SPACE OF THE DWELLING? (I.E. ADDITION OF ROOM ONTO EXTERIOR OF DWELLING OR ENLARGEMENT OF EXISTING ROOM BY MOVING EXTERIOR WALL).

55

Examples include:

- addition of a second storey to a bungalow;
- construction of a room above the garage;
- addition of an enclosed sunporch on the back of house;
- conversion of attached garage to a family room.

Do not include construction of open sun-decks, garages, carports or any work to the outside property (i.e., landscaping, swimming pools, garden sheds, etc.)



ENQUÊTE DE 1984 SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER

LA FICHE 'Q'

NOTA: LA PÉRIODE DE RÉFÉRENCE "2 DERNIÈRES ANNÉES" COMPREND DE MARS 1982 À MARS 1984.

AU COURS DES 2 DERNIÈRES ANNÉES, CE LOGEMENT A-T-IL FAIT L'OBJET DE L'INSTALLATION NOUVELLE OU DU REMPLACEMENT **DU SYSTÈME DE CHAUFFAGE OU DU MATÉRIEL ÉLECTRIQUE?**

Exemples:

- transformation de la chaudière pour qu'elle puisse fonctionner avec un autre combustible;
- installation d'un poêle à bois, d'une pompe à chaleur, d'un poêle encastrable pour foyer, etc.;
- remplacement ou installation de dispositifs intégrés à la chaudière, comme un humidificateur, un épurateur d'air, des conduits, un thermostat, etc.;
- installation de radiateurs-plinthe, qui nécessite la modification du système électrique;
- installation d'un climatiseur central ou d'un ventilateur;
- modification du système électrique pour augmenter le nombre de prises ou pour remplacer des fils défectueux.

Ne comptez pas le travail d'entretien comme, par exemple, le remplacement des filtres de la chaudière ou le nettoyage de la chaudière et de la cheminée. Ne comptez pas non plus l'installation de nouveaux appareils ménagers, comme un réfrigérateur ou une cuisinière, ni les travaux électriques qui s'y rattachent.

AU COURS DES 2 DERNIÈRES ANNÉES CE LOGEMENT A-T-IL FAIT L'OBJET DE L'INSTALLATION NOUVELLE OU DU REMPLACEMENT **DE LA PLOMBERIE?**

Exemples:

- tuyaux d'eau, système d'écoulement, pompe de fosse d'aisance;
- évier, baignoire, toilettes;
- robinets, pommes de douche;
- réservoir à eau chaude;
- fosse septique.

Ne comptez pas le travail d'entretien comme, par exemple, le remplacement d'une rondelle de robinet usée ou d'un siège de toilette, ni l'installation de nouveaux appareils ménagers (par exemple, un lave-vaisselle encastré) ou d'une nouvelle coiffeuse dans la salle de bains. Ne comptez pas non plus les travaux de plomberie effectués à des constructions non rattachées au logement, comme un sauna, un bain-tourbillon ou une piscine.

53

AU COURS DES 2 DERNIÈRES ANNÉES, CE LOGEMENT A-T-IL FAIT L'OBJET DE **RÉNOVATIONS** (C.-À-D. TRAVAUX DESTINÉS À RÉAMÉNER LES PORTES ET LES MURS INTÉRIEURS D'UN LOGEMENT, À AJOUTER DES OUVERTURES (PAR EXEMPLE, PORTES OU FENÊTRES) OU À MODERNISER LES INSTALLATIONS EXISTANTES EN FONCTION DE NOUVEAUX BESOINS)? UN GARAGE ATTENANT N'EST PAS CONSIDÉRÉ COMME FAISANT PARTIE DU LOGEMENT.

Exemples:

- construction d'une salle de jeux, d'une chambre à coucher ou d'une salle de bains au sous-sol;
- réaménagement de la salle de bains, de la cuisine, etc.;
- pose d'une porte de patio là où il n'en existait pas;
- transformation d'une maison unifamiliale en appartements avec des entrées séparées.

Ne comptez pas les travaux d'entretien régulier comme la peinture ou la pose de papier peint, le simple remplacement de portes ou de fenêtres, l'installation d'armoires dans la cuisine ou la pose de tapis neuf. Ne comptez pas non plus le travail de finition dans une maison neuve.

54

AU COURS DES 2 DERNIÈRES ANNÉES, CE LOGEMENT A-T-IL FAIT L'OBJET DE **RÉPARATIONS À LA CHARPENTE, FONDATION, ETC.**, C.-À-D. LES TRAVAUX DESTINÉS À CORRIGER DE GRAVES DÉFAUTS DANS LA STRUCTURE DU LOGEMENT ELLE-MÊME?

Exemples:

- remplacement ou nivellement de planchers affaiblis;
- reconstruction de murs gauchis (sans en changer l'emplacement);
- réparation d'une fondation fissurée ou effritée, ou du sous-sol qui fuit, etc.;
- remplacement de la toiture;
- remplacement d'un porche et d'un escalier.

Ne comptez pas la réparation de petites fissures dans les murs intérieurs, le remplacement de bardeaux ou d'une parement manquants ni les autres travaux d'entretien régulier.

55

AU COURS DES 2 DERNIÈRES ANNÉES, CE LOGEMENT A-T-IL FAIT L'OBJET D'**AJOUTS** EFFECTUÉS À L'EXTÉRIEUR EN VUE D'EN AUGMENTER L'ESPACE VITAL? (IL PEUT S'AGIR DE LA CONSTRUCTION D'AUTRES PIÈCES À PARTIR DE L'EXTÉRIEUR DU LOGEMENT, OU DE L'AGRANDISSEMENT DE PIÈCES EXISTANTES PAR LE DÉPLACEMENT D'UN MUR EXTÉRIEUR.)

Exemples:

- ajout d'un étage à un bungalow;
- construction d'une pièce au-dessus du garage;
- construction d'une véranda fermée à l'arrière de la maison;
- transformation du garage attenant en une salle familiale.

Ne comptez pas la construction d'une véranda ouverte, d'un garage, d'un abri pour voitures ni les travaux effectués à l'extérieur du logement (aménagement paysager, piscine, remise, etc.).

Household facilities and equipment

May 1985



L'équipement ménager

Mai 1985



Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Data Dissemination Unit,
Household Surveys Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 990-9775) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (949-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (359-5405)
Ottawa (990-8116)	Edmonton (420-3027)
Toronto (973-6586)	Vancouver (666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 2-2015

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)993-7276

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Sous-section de la diffusion des données,
Division des enquêtes-ménages,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 990-9775) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (949-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (359-5405)
Ottawa (990-8116)	Edmonton (420-3027)
Toronto (973-6586)	Vancouver (666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 2-2015

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)993-7276

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada

Household Surveys
Division

Household facilities and equipment

May 1985

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1985

November 1985
8-3304-508

Price: Canada, \$20.00
Other Countries, \$21.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

Statistique Canada

Division des
enquêtes-ménages

L'équipement ménager

Mai 1985

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1985

Novembre 1985
8-3304-508

Prix: Canada, \$20.00
Autres pays, \$21.00

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

This publication was prepared by the Household Surveys Division with the collaboration of the Labour and Household Surveys Analysis Division.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Cette publication a été préparée par la Division des enquêtes-ménages avec la collaboration de la Division de l'analyse des enquêtes sur le travail et les ménages.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Commentary	7
Highlights	7
Notes and Definitions	11
Other Data Available	14
Sources, Methods and Estimation Procedures	16
Reliability of Estimates	19

Text Tables

I Sample Counts and Response Rates, by Province, May 1985	18
II Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error	22

Tables

1. Size of Household, by Number of Rooms Per Dwelling, Canada, May 1985	23
2. Size of Household, by Province, May 1985	23
3. Number of Rooms Per Dwelling, by Province, May 1985	24
4. Number of Bedrooms Per Dwelling, by Province, May 1985	24
5. Type of Dwelling, by Tenure, Canada, May 1985	25
6. Number of Rooms Per Dwelling, by Tenure, Canada, May 1985	25
7. Tenure, by Province, May 1985	25
8. Number of Rooms by Type of Dwell- ing, Canada, May 1985	26
9. Type of Dwelling, by Province, May 1985	26
10. Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, May 1985	27
11. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Fuel, Canada, May 1985	27
12. Principal Heating Equipment, by Province, May 1985	28
13. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Prov- ince, May 1985	28

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Commentaire	7
Faits saillants	7
Notes et définitions	11
Autres données offertes	14
Sources, méthodes et procédures d'estimation	16
Fiabilité des estimations	19

Tableaux explicatifs

I Taille de l'échantillon et taux de réponse selon la province, mai 1985	18
II Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage	22

Tableaux

1. Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, Canada, mai 1985	23
2. Taille du ménage, par province, mai 1985	23
3. Nombre de pièces par logement, par pro- vince, mai 1985	24
4. Nombre de chambres à coucher par loge- ment, par province, mai 1985	24
5. Genre de logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1985	25
6. Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1985	25
7. Mode d'occupation, par province, mai 1985	25
8. Nombre de pièces selon le genre de logement, Canada, mai 1985	26
9. Genre de logement, par province, mai 1985	26
10. Principal système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1985	27
11. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1985	27
12. Principal système de chauffage, par province, mai 1985	28
13. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1985	28

TABLE OF CONTENTS - Continued

Tables	Page
14. Principal Heating Fuel, by Province, May 1985	29
15. Principal Heating Fuel for Single Dwellings Only, by Province, May 1985	29
16. Air Conditioners, by Province, May 1985	30
17. Water Supply, by Province, May 1985	30
18. Fuel Used for Piped Hot Water Supply, by Province, May 1985	31
19. Fuel Used for Piped Hot Water Supply for Single Dwellings Only, by Province, May 1985	31
20. Installed Bath Facilities, by Province, May 1985	32
21. Toilet Facilities, by Province, May 1985	32
22. Fuel for Cooking Equipment, by Province, May 1985	33
23. Microwave Ovens, by Province, May 1985	33
24. Refrigerators and Home Freezers, by Province, May 1985	34
25. Automatic Dishwashers, by Province, May 1985	34
26. Electric Washing Machines and Clothes Dryers, by Province, May 1985	35
27. Telephones, by Province, May 1985	35
28. Radios, by Province, May 1985	36
29. FM Receivers, by Province, May 1985	36
30. Black and White and Colour Television Sets, by Province, May 1985	37
31. Cable Television and Video Recorders, by Province, May 1985	37
32. Automobiles, Vans and Trucks, by Province, May 1985	38
33. Motorcycles and Adult-Size Bicycles, by Province, May 1985	38
34. Downhill and Cross Country Skis, by Province, May 1985	39
35. Snowmobiles, by Province, May 1985	39
36. Boats, by Province, May 1985	40
37. Overnight Camping Equipment, by Province, May 1985	40
38. Vacation Homes in Canada, by Province, May 1985	41
39. Supplementary Heating Equipment and Fireplaces, by Province, May 1985	41
40. Fuel for Supplementary Heating Equipment, by Province, May 1985	42
41. Supplementary Heating Equipment by Fuel, Canada, May 1985	42
42. Dwellings by Type of Repairs Needed, by Tenure and Province, May 1985	43

TABLE DES MATIÈRES - suite

Tableaux	Page
14. Principal combustible de chauffage, par province, mai 1985	29
15. Principal combustible de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1985	29
16. Appareils de climatisation, par province, mai 1985	30
17. Alimentation en eau, par province, mai 1985	30
18. Combustible utilisé pour l'eau chaude, par province, mai 1985	31
19. Combustible utilisé pour l'eau chaude dans les logements individuels seulement, par province, mai 1985	31
20. Baignoires ou douches installées, par province, mai 1985	32
21. Toiletttes, par province, mai 1985	32
22. Combustible utilisé pour la cuisson, par province, mai 1985	33
23. Fours à micro-ondes, par province, mai 1985	33
24. Réfrigérateurs et congélateurs domestiques, par province, mai 1985	34
25. Lave-vaisselles automatiques, par province, mai 1985	34
26. Machines à laver électriques et sècheuses, par province, mai 1985	35
27. Téléphones, par province, mai 1985	35
28. Radios, par province, mai 1985	36
29. Récepteurs FM, par province, mai 1985	36
30. Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mai 1985	37
31. Télédistribution et magnétoscopes, par province, mai 1985	37
32. Automobiles, fourgonnettes et camions, par province, mai 1985	38
33. Motocyclettes et bicyclettes de grandeur pour adultes, par province, mai 1985	38
34. Skis de descente et skis de randonnée, par province, mai 1985	39
35. Motoneiges, par province, mai 1985	39
36. Embarcations, par province, mai 1985	40
37. Matériel de camping, par province, mai 1985	40
38. Maisons de villégiature au Canada, par province, mai 1985	41
39. Système de chauffage supplémentaire et foyers, par province, mai 1985	41
40. Combustible pour le système de chauffage supplémentaire, par province, mai 1985	42
41. Système de chauffage supplémentaire selon le combustible, Canada, mai 1985	42
42. Logements selon le genre de réparations requises, le mode d'occupation et la province, mai 1985	43

TABLE OF CONTENTS - Concluded

Tables	Page
43. Owner-occupied Dwellings by Type of Recent Repairs, by Province, May 1985	43
44. Owner-occupied Dwellings by Recent Energy Saving Improvements, by Province, May 1985	44
Survey Questionnaire Question (Q) Card	

TABLE DES MATIÈRES - fin

Tableaux	Page
43. Logements occupés par le propriétaire selon le genre de réparations récentes, par province, mai 1985	43
44. Logements occupés par le propriétaire, selon les travaux d'amélioration faits récemment en vue d'économiser l'énergie, par province, mai 1985	44
Questionnaire d'enquête Fiche-questionnaire (Fiche-Q)	

COMMENTARY

Estimates from the latest Household Facilities and Equipment Survey conducted in May 1985 indicate that in Canada electricity has become firmly established as the second most popular home heating fuel after natural gas. Oil dropped to third spot, continuing its decline from the number one position.

While the average number of persons per household declined slightly from 1984 to 1985, the average dwelling size grew. The ratio of owned to rented dwellings remained constant, while the proportion of mortgage-free owner-occupied dwellings increased over the period.

Within the past three years, more than one third of all homeowners have made repairs to their dwellings and four out of ten have made energy saving improvements. However, over one quarter of Canadian homes need repairs.

Labour saving and leisure-time consumer durables continue to increase in popularity, with growth in the ownership of video cassette recorders and microwave ovens strong in all provinces during the past year.

These conclusions are based on data from the annual Household Facilities and Equipment Survey, taken in May 1985. Details on sampling and other methodological aspects of the survey are provided in the section "Sources, Methods and Estimation Procedures".

HIGHLIGHTS¹

Household and Dwelling Characteristics

- The established trend towards households with fewer persons but dwellings with more rooms is continuing. In 1985, average household size is 2.77 persons, slightly smaller than the 2.80 measured in 1984. Average dwelling size increased to 5.72 rooms in 1985 from 5.66 in 1984.

¹ Comparisons presented in the Highlights section of this report using data from survey years prior to 1984 have been made from estimates including mobile homes.

COMMENTAIRE

Les estimations de la dernière enquête sur l'équipement ménager menée en mai 1985 révèlent que l'électricité est maintenant solidement implantée au Canada en tant que principal combustible de chauffage, après le gaz naturel mais avant le mazout qui poursuit un déclin qui l'a fait passer de la première à la troisième place.

Le nombre moyen de personnes par ménage a fléchi légèrement de 1984 à 1985 mais la taille moyenne du logement a augmenté. Le rapport des logements en propriété aux logements locatifs est resté constant, et la proportion de logements non grevés d'une hypothèque a augmenté au cours de la période.

Au cours des trois dernières années, plus du tiers des propriétaires ont effectué des réparations à leur logement et quatre sur dix ont fait des travaux d'amélioration en vue d'économiser l'énergie. Toutefois, plus du quart des logements au Canada nécessitent des réparations.

Les biens de consommation durables permettant d'éliminer des tâches et de se divertir gagnent toujours en popularité, les ventes des magnétoscopes et de fours à micro-ondes ayant été vigoureuses dans toutes les provinces au cours de l'année écoulée.

Le présent commentaire s'appuie sur les données de l'enquête annuelle sur l'équipement ménager menée en mai 1985. L'échantillonnage et d'autres aspects méthodologiques de l'enquête sont traités en détail à la section "Sources, méthodes et procédures d'estimation".

FAITS SAILLANTS¹

Caractéristiques des ménages et des logements

- La tendance vers une diminution du nombre de personnes par ménage mais une augmentation du nombre de pièces par logement se poursuit. La taille moyenne des ménages s'établit à 2.77 personnes en 1985, soit une légère diminution par rapport à 1984 (2.80 personnes). Les logements comptaient en moyenne 5.72 pièces en 1985, contre 5.66 en 1984.

¹ Les comparaisons présentées sous la rubrique "Faits saillants" utilisant les données des enquêtes antérieures à celle de 1984 ont été établies d'après les estimations incluant les maisons mobiles.

- The proportion of owner-occupied and rented dwellings remains stable at 62.7% and 37.3% of Canadian households respectively. Provincially, Newfoundland has the highest ownership rate at 81.5% and Quebec has the lowest at 53.8%.
- The proportion of owners without a mortgage increased to 53.7% in 1985 from 50.3% in 1984. The highest proportion of mortgage-free owners is in Newfoundland at 74.2%, and Alberta records the lowest at 44.1%.
- While 56.7% of households live in single detached dwellings and 32.3% in apartments or flats,² the mix varies markedly from province to province: 75.3% of the households in Newfoundland, 78.6% in Prince Edward Island and 76.2% in Saskatchewan live in single detached dwellings but in Quebec, 50.9% of households live in apartments or flats and only 42.5% live in single detached dwellings.
- Repairs³ are needed in 26.3% of homes, unchanged from 1982 which was the last occasion on which this topic was surveyed. Major repairs are required for 12.5% of the dwellings and minor repairs are needed for 13.8%.
- Les pourcentages de logements occupés par le propriétaire et de logements loués n'ont pas varié au Canada, s'établissant à 62.7% et 37.3% respectivement. À l'échelle provinciale, le taux de propriété le plus élevé (81.5%) se retrouve à Terre-Neuve et le plus faible (53.8%), au Québec.
- La proportion de propriétaires n'ayant pas d'hypothèque a augmenté pour atteindre 53.7% en 1985, contre 50.3% en 1984. Le plus fort pourcentage de propriétaires sans hypothèque s'observe à Terre-Neuve (74.2%) et le plus faible, en Alberta (44.1%).
- Au Canada, 56.7% des ménages habitent des logements individuels non attenants et 32.3% vivent en appartement² mais ces pourcentages varient beaucoup d'une province à l'autre: 75.3% des ménages de Terre-Neuve, 78.6% de ceux de l'Île-du-Prince-Édouard et 76.2% de ceux de la Saskatchewan occupent des logements individuels non attenants, mais 50.9% des ménages du Québec vivent dans des appartements et seulement 42.5% occupent des logements individuels non attenants.
- Pas moins de 26.3% des logements nécessitent des réparations³, soit la même proportion qu'en 1982 lorsque cette question a été posée pour la dernière fois. Précisons que 12.5% des logements requièrent des réparations majeures et 13.8%, des réparations mineures.

Home Heating

- Although piped gas remains the number one primary heating fuel in Canadian homes (used by 44.3% of homes), electricity continues to increase in useage, surpassing oil in 1985 as the second most frequently used fuel. The proportion of households depending primarily on oil in 1985 is 21.9%, down from 25.3% in 1984; electricity is now used by 28.2%, up from 25.1% in 1984.
- Principal home heating fuel varies substantially from province to province. Oil continues as the most common fuel in the Atlantic provinces with the exception of Newfoundland. In Newfoundland, electricity has surpassed oil, now used in 38.9% of households compared to 35.2% for oil. The proportion of households with electricity as the primary heating fuel is highest in Quebec at 58.5%. Piped gas is still the predominant choice west of Quebec, with the highest useage recorded for Alberta, where 94.8% of households heat with piped gas.

Chauffage

- Le gaz canalisé reste en tête des principaux combustibles de chauffage, étant utilisé dans 44.3% des logements canadiens, mais l'électricité gagne toujours en popularité ayant délogé le mazout en 1985 comme deuxième combustible le plus courant. La proportion des ménages qui dépendent surtout du mazout en 1985 est tombée à 21.9%, comparativement à 25.3% en 1984; l'électricité est désormais utilisée par 28.2% des ménages, contre 25.1% en 1984.
- Le principal combustible de chauffage varie considérablement d'une province à l'autre. Le mazout demeure le combustible le plus courant dans les provinces de l'Atlantique, sauf à Terre-Neuve. À Terre-Neuve, l'électricité supplante le mazout, étant utilisée par 38.9% des ménages contre 35.2% pour le mazout. La plus forte proportion des ménages se chauffant principalement à l'électricité se retrouve au Québec, soit 58.5%. Le gaz canalisé prédomine toujours à l'ouest du Québec et c'est en Alberta qu'il est le plus utilisé, soit par 94.8% des ménages.

² The balance of 11.1% consists of households residing in single attached dwellings and mobile homes.

³ See Notes and Definitions, for a detailed definition of repairs.

² Le reste des ménages, soit 11.1%, habitent des logements individuels attenants et des maisons mobiles.

³ Pour une définition détaillée des réparations, se reporter aux notes et définitions.

- Wood is used as the main heating fuel by only 4.7% of households at the national level. In the Atlantic provinces, wood is still widely used with the proportion of households depending mainly on wood for heat ranging from 15.7% in Nova Scotia to 25.3% in Newfoundland.
- Supplementary heating equipment is present in 23.3% of households nationally, unchanged from 1983 when the data were last collected. Supplementary equipment is more prevalent in Quebec and the Atlantic Provinces. The highest usage is in Prince Edward Island at 47.6% compared to a low of 13.9% in Alberta.
- Heating stoves are the most common supplementary equipment comprising 44.4% of the national total in 1985, followed by portable heaters at 32.5%. Liquid-fueled portable heaters have made sizable gains over the past four years, now found in 5.8% of homes with supplementary heating equipment, up from 4.3% in 1983 and 0.7% in 1981.
- Wood is the most widely used fuel for supplementary heating equipment followed closely by electricity: 45.1% of households with secondary heating sources use wood as the fuel while 39.9% use electricity.
- The use of oil or other liquid fuels for supplementary heating equipment increased from 9.9% in 1983 to 11.8% in 1985. This gain is attributable mainly to the growing popularity of liquid-fueled portable heaters.
- Seulement 4.7% des ménages au Canada utilisent le bois comme principal combustible de chauffage. Le bois est toujours populaire dans les provinces de l'Atlantique, la proportion de ménages qui en dépendent principalement étant comprise entre 15.7% en Nouvelle-Écosse et 25.3% à Terre-Neuve.
- Au Canada, 23.3% des ménages possèdent un système de chauffage supplémentaire, soit la même proportion qu'en 1983 lorsque cette question a été posée pour la dernière fois. C'est au Québec et dans les provinces de l'Atlantique que les ménages ont le plus recours à des systèmes de chauffage supplémentaires, la plus forte proportion se retrouvant à l'Île-du-Prince-Édouard (47.6%) et la plus faible, en Alberta (13.9%).
- Les poêles de chauffage représente le système de chauffage supplémentaire le plus courant, soit 44.4% du total national en 1985, suivis des chaufferettes portatives qui interviennent pour 32.5%. Les chaufferettes portatives à combustible liquide ont fait une percée notable au cours des quatre dernières années et se retrouvent maintenant dans 5.8% des logements ayant un système de chauffage supplémentaire, comparativement à 4.3% en 1983 et 0.7% en 1981.
- Le bois est le combustible le plus fréquemment utilisé pour alimenter le système de chauffage supplémentaire, suivi de près par l'électricité: 45.1% des ménages ayant un système de chauffage supplémentaire utilisent le bois comme combustible alors que 39.9% d'entre eux ont recours à l'électricité.
- En 1983, 9.9% des ménages utilisaient le mazout ou d'autres combustibles liquides pour alimenter leur système de chauffage supplémentaire. En 1985, cette proportion atteignait 11.8% grâce surtout à la popularité croissante des chaufferettes portatives à combustible liquide.

Homeowner Repairs

- In the last three years, 35.2% of homeowners have made repairs to their homes. Two-thirds of the repairs were major and one-third minor in nature.
- Major repairs were most common in Quebec and Ontario homes, 25.4% and 25.9% respectively, whereas minor repairs were more common in Saskatchewan at 13.9% and Alberta at 13.5%. Homeowners in Prince Edward Island made the least repairs, at 29.4% for major and minor repairs combined.
- Au cours des trois dernières années, 35.2% des propriétaires ont fait des réparations à leur logement. Les deux tiers de ces réparations étaient majeures, le reste étant mineures.
- Les plus fortes proportions de logements ayant subi des réparations majeures se retrouvent au Québec et en Ontario, soit 25.4% et 25.9% respectivement. Quant aux réparations mineures, elles sont les plus courantes en Saskatchewan (13.9% des logements) et en Alberta (13.5%). L'Île-du-Prince-Édouard vient au dernier rang, 29.4% des propriétaires de cette province ayant fait des réparations majeures ou mineures.

Energy Saving Improvements

- Four out of ten homeowners in Canada made energy saving improvements to their dwellings at some time during the last three years. Insulation was added by 26.7%, 18.0% reduced drafts and 13.0% replaced their heating equipment.
- Adding insulation was most popular in the Prairie provinces, where Saskatchewan had the highest proportion at 30.7%. Homeowners in the Atlantic provinces were least likely to add insulation, with the proportion lowest in Nova Scotia at 16.7%.
- Reducing drafts was done most often in Manitoba where 29.1% of homeowners made this improvement while homeowners in British Columbia reduced drafts the least, with a rate of 13.3%.
- Homeowners were most likely to replace their heating equipment in Quebec, an improvement performed by 18.9% of homeowners there. The lowest replacement rate was in Alberta, at 6.8%.

Consumer Durables

- For the second year in a row, the proportion of homes with video cassette recorders (VCR's) has almost doubled, from 6.4% in 1983 and 12.5% in 1984 to 23.4% in 1985. VCR's are most popular in Alberta, owned by 28.4% of households, but all provinces show a high growth rate over the past year.
- Microwave ovens are used in 22.9% of households in 1985, up from 16.1% in 1984. They are found most frequently in Saskatchewan, where 41.6% of households now own one.
- The proportion of homes with two or more colour televisions has increased to 21.7% in 1985 from 17.8% in 1984; 91.4% of Canadian homes now have at least one colour television. Meanwhile, black and white televisions are dropping in popularity, owned by 38.7% of all households in 1985, compared to 42.6% in 1984.
- Cable television subscriptions have grown to 62.4% of Canadian households from 60.1% in 1984. British Columbia has the largest proportion of cable subscribers at 81.6%, followed by Ontario at 68.4%.

Travaux d'amélioration en vue d'économiser l'énergie

- Au cours des trois dernières années, quatre propriétaires sur dix au Canada ont amélioré leur logement en vue d'économiser l'énergie; 26.7% d'entre eux ont ajouté des matériaux isolants, 18.0% ont réduit les infiltrations d'air et 13.0% ont remplacé leur système de chauffage.
- Les plus fortes proportions de propriétaires ayant ajouté des matériaux isolants se retrouvent dans les provinces des Prairies, avec en tête la Saskatchewan où 30.7% des propriétaires ont choisi cette mesure pour économiser l'énergie. Les propriétaires des provinces de l'Atlantique sont les moins enclins à prendre cette mesure, la plus faible proportion, soit 16.7%, se retrouvant en Nouvelle-Écosse.
- La réduction des infiltrations d'air est une mesure qu'on prend le plus souvent au Manitoba (29.1% des propriétaires) et le moins souvent en Colombie-Britannique (13.3% des propriétaires).
- Les propriétaires du Québec ont remplacé leur système de chauffage dans une proportion de 18.9%, soit la plus élevée au Canada. La plus faible proportion, soit 6.8% a été observée en Alberta.

Biens de consommation durables

- Pour une deuxième années d'affilée, la proportion des ménages possédant un magnétoscope a presque doublé, passant de 6.4% en 1983 à 12.5% en 1984 et à 23.4% en 1985. La popularité du magnétoscope a atteint un sommet en Alberta, où 28.4% des ménages en possèdent, mais elle a aussi augmenté fortement dans toutes les autres provinces au cours de l'année écoulée.
- En 1985, 22.9% des ménages possèdent un four à micro-ondes, contre 16.1% en 1984. Ces appareils sont le plus répandus en Saskatchewan, où 41.6% des ménages en ont.
- La proportion de ménages ayant deux télécouleurs ou plus est passée à 21.7% en 1985, comparativement à 17.8% en 1984; 91.4% des foyers canadiens ont au moins un télécouleur. Quant aux téléviseurs noir et blanc, leur popularité baisse puisque 38.7% de l'ensemble des ménages en possèdent en 1985, contre 42.6% en 1984.
- En 1985, 62.4% des ménages canadiens bénéficiaient de la télédistribution, comparative-ment à 60.1% en 1984. La plus forte proportion d'abonnés se retrouve en Colombie-Britannique, soit 81.6%, qui est suivie de l'Ontario, avec 68.4%.

- Automobiles are owned by 77.1% of Canadian households with 22.4% having two or more. Truck and van ownership, at 21.9% of households nationally, is highest in Saskatchewan and lowest in Quebec at 42.2% and 11.7% of households respectively.
- Motorcycles are found in 8.0% of households nationally, with rates of ownership ranging from a high of 12.3% in Saskatchewan to a low of 6.1% in Ontario.
- While 46.4% of households in Canada have at least one bicycle, 23.6% own two or more. Quebec has the highest proportion of households with bicycles at 51.5% and Prince Edward Island, at 30.2%, has the lowest.
- Nationally 25.2% of households have cross-country skis and 16.6% have downhill skis, unchanged from 1984. Cross-country skis are most popular in Quebec, where 40.1% of households own at least one pair. The highest ownership rate for downhill skis is in Alberta, at 25.1% of households.

NOTES AND DEFINITIONS

This publication presents statistics derived from the latest in the series of annual sample surveys on household facilities and equipment. The survey was carried out in conjunction with the May 1985 Labour Force Survey; about 35,000 households were included in the sample to represent virtually all private households in Canada. The exceptions to the coverage of the survey are noted in the section on "Sources, Methods and Estimation Procedures".

Survey content has varied over the years to meet anticipated needs of data analysts, market researchers and policy makers. Many items are rotated in and out on a regular basis in order to collect data on as many household items as possible.⁴ In 1984 coverage was expanded to include mobile homes.

Additional information on mortgages and mobility was collected in 1985. Data from these questions are not published in this report. Following evaluation of the data quality, tabulations will be available.

⁴ See questionnaire at end of the publication.

- Au Canada, 77.1% des ménages possèdent au moins une automobile, 22.4% en ont deux ou plus. La proportion de propriétaires de camions et de fourgonnettes s'établit à 21.9% des ménages à l'échelle nationale; la Saskatchewan vient en tête des provinces à ce chapitre avec 42.2%, et le Québec au dernier rang, avec 11.7%.
- Les motocyclettes se retrouvent chez 8.0% des ménages canadiens, le taux de propriété s'échelonnant entre 12.3% en Saskatchewan et 6.1% en Ontario.
- Bien que 46.4% des ménages au Canada possèdent au moins une bicyclette, 23.6% en ont deux ou plus. C'est au Québec que la proportion des ménages ayant des bicyclettes est la plus élevée, soit 51.5%, et c'est à l'Île-du-Prince-Édouard qu'elle est la plus faible, soit 30.2%.
- À l'échelle nationale, 25.2% des ménages possèdent des skis de randonnée et 16.6% des ménages, des skis de descente. Ces proportions sont identiques à celles de 1984. Les skis de randonnée sont le plus populaire au Québec, où 40.1% des ménages en ont au moins une paire. L'Alberta vient en tête pour les skis de descente, la proportion de ménages qui en possède atteignant 25.1%.

NOTES ET DÉFINITIONS

Cette publication présente les statistiques tirées de la dernière enquête par sondage annuelle sur l'équipement ménager. L'enquête a été effectuée en même temps que l'enquête de mai 1985 sur la population active; environ 35,000 ménages ont été interrogés pour représenter la presque totalité des ménages privés au Canada. La section intitulée "Sources, méthodes et procédures d'estimation" précise les exceptions.

Le contenu de l'enquête a sans cesse varié pour répondre aux besoins prévus des analystes, des chercheurs en marché et des décisionnaires. On continue de faire régulièrement la rotation d'un grand nombre d'articles pour recueillir des données sur le plus grand nombre d'articles ménagers possibles⁴. Le champ de l'enquête a été également élargi pour tenir compte des maisons mobiles.

Des renseignements additionnels sur les hypothèques et la mobilité ont été recueillis en 1985. Les données tirées de ces questions ne figurent cependant pas ici. Des totalisations seront diffusées une fois que la qualité des données aura été évaluée.

⁴ Voir le questionnaire à la fin de la publication.

The tables in this report contain data for Canada as a whole and, except for Tables 1, 5, 6, 8, 10, 11 and 41, for the provinces. Most of the information in the first 30 tables is collected annually. The remaining tables deal with items surveyed less frequently, such as supplementary heating equipment and fuel and recreation equipment.

To facilitate the analysis of data on heating equipment, heating fuel, and fuel for hot water supply, separate tables on these items are published for all dwellings and for single dwellings (single detached, single attached and mobiles).

Included in the tables are alphabetic indicators of standard error to illustrate the reliability of the estimates. For a discussion of the sampling error, see the section on "Reliability of Estimates".

Dwelling. A dwelling is defined as a structurally separate set of living premises with private entrance from outside the building, or from a common hallway or stairway inside. A private dwelling is one in which one person, a family or other small group of individuals may reside, such as a single house, apartment, etc.

Household. A person or a group of persons occupying one dwelling unit is defined as a "household". The number of households will therefore be equal to the number of occupied dwellings. The person or persons occupying a private dwelling form a private household.

Dwelling Type. Refers to the structural arrangement of the dwelling.

Single detached dwelling - This type of dwelling is commonly called a single house, i.e., a house containing one dwelling unit and completely separated on all sides from any other building or structure.

Single attached dwelling - Each half of a semi-detached (or double) house and each section of a row or terrace is defined as a "single attached" dwelling. A single dwelling attached to a non-residential structure also belongs to this category.

Apartment or flat - This type of dwelling includes:

- dwelling units in apartment blocks or apartment hotels;
- flats in duplexes or triplexes, i.e., where the division between dwelling units is horizontal;
- suites in structurally converted houses;

Les tableaux présentent des données sur l'ensemble du Canada et, exception faite des tableaux 1, 5, 6, 8, 10, 11 et 41 sur les provinces. La plupart des renseignements compris dans les 30 premiers tableaux sont recueillis tous les ans. Les autres tableaux portent sur des articles faisant l'objet d'enquêtes moins fréquentes, tels que le système de chauffage et le combustible supplémentaires, et l'équipement de loisirs.

Afin de simplifier l'analyse des données sur les systèmes de chauffage, les combustibles de chauffage et les combustibles utilisés pour chauffer l'eau, des tableaux distincts sont publiés pour l'ensemble des logements et pour les logements individuels (maisons individuelles non attenantes, maisons individuelles attenantes et maisons mobiles).

On trouvera dans les tableaux des indicateurs littéraux de l'erreur type, indiquant la fiabilité des estimations. Les erreurs d'échantillonnage sont examinées à la section "Fiabilité des estimations".

Logement. Ensemble distinct de pièces d'habitation ayant une entrée privée donnant sur l'extérieur ou sur un corridor ou escalier commun à l'intérieur. Un logement privé peut être occupé par une personne, une famille ou un autre petit groupe de personnes (par exemple, une maison individuelle, un appartement, etc.).

Ménage. Personne ou groupe de personnes occupant un logement. Le nombre de ménages est par conséquent égal au nombre de logements occupés. La ou les personnes qui occupent un logement privé constituent un ménage privé.

Genre de logement. Concerne la construction du logement proprement dite.

Logement individuel non attenant - Il s'agit ordinairement d'une maison individuelle, c.-à-d. d'une maison ne comprenant qu'un logement et non rattachée à un autre immeuble ou à une autre construction.

Logement individuel attenant - Chaque moitié d'une maison jumelée (ou double) et chaque section d'une maison en rangée ou de terrasse. Entrent également dans cette catégorie les logements individuels rattachés à une construction non résidentielle.

Appartement - Ce genre de logement comprend:

- les logements dans les immeubles d'appartements ou les appartements-hôtels;
- les logements dans les duplex ou les triplex, c.-à-d. dans les immeubles où la division entre les logements est horizontale;
- les logements dans des maisons transformées;

- living quarters located above or in the rear of stores, restaurants, garages or other business premises;
- janitors' quarters in schools, churches, warehouses, etc.; and
- private quarters for employees in hospitals or other types of institutions.

Mobile home - A moveable dwelling designed and constructed to be transported (by road) on its own chassis to a site, and placed on a temporary foundation such as blocks, posts or a prepared pad. It should be capable of being moved to a new location.

Condominium. A residential complex in which dwellings are owned individually while land is held in joint ownership with others. The building(s) must be a registered condominium complex. Only owner-occupied condominium units are included in Table 5.

Rooms. In determining the number of rooms in a dwelling, only those rooms used or suitable for living purposes, including rooms occupied by servants, lodgers or members of lodging families, are counted. The following are not counted as rooms: bathrooms, storage rooms, halls, clothes closets and rooms used solely for business purposes. Summer kitchens, sunrooms, rooms in basements or attics are not counted unless they are finished off and suitable for use as living quarters throughout the year. "Kitchenettes" are counted if the normal kitchen functions are carried out therein and if they contain, as a minimum, cooking facilities (such as a stove or range) and a sink or tub.

Bedrooms. Included as "bedrooms" are all rooms furnished as bedrooms and used as such, even though the use may be occasional as in the case of a "spare" bedroom. Bed-sitting rooms, or other such rooms used for sleeping and living, are not included. In the case of all one-room dwellings, such as bachelor apartments and other small dwellings, no "bedroom" would be reported.

Dwelling Repairs. Any work that restores the dwelling to its original condition. Desirable remodelling, additions, conversions, or improvements which upgrade the dwelling over and above its original condition are excluded.

Major Repairs - Any work required to correct serious deficiencies in the structural condition of the dwelling, as well as in the plumbing, electrical and heating systems.

Minor Repairs - Any work required to correct deficiencies in the surface or covering material of the dwelling and to the less serious deficiencies in the plumbing, electrical and heating systems.

- les pièces d'habitation situées au-dessus ou à l'arrière d'un magasin, d'un restaurant, d'un garage ou d'un autre commerce;
- les logements réservés aux concierges dans les écoles, les églises, les entrepôts, etc.; et
- les logements privés pour employés dans les hôpitaux et les institutions.

Maison mobile - Logement mobile conçu et construit pour être transporté (sur la route) sur son propre châssis et placé sur une fondation temporaire (blocs, pieux ou emplacement aménagé, par exemple). On doit pouvoir le déménager.

Condominium. Un condominium est un immeuble résidentiel dans lequel chaque logement est détenu en propriété individuelle alors que le terrain est détenu en propriété conjointe. L'immeuble doit constituer un condominium enregistré. Seuls les logements occupés par le propriétaire figurent au tableau 5.

Pièces. Pour calculer le nombre de pièces dans un logement, on ne compte que les pièces servant ou pouvant servir à l'habitation, y compris les pièces occupées par les domestiques, les chambreurs et les membres des familles des chambreurs. Ne sont pas comptés comme pièces les salles de bains, les pièces d'entreposage, les corridors, les placards et les pièces uniquement utilisées à des fins commerciales. Les cuisines d'été, les solariums, les pièces au sous-sol ou au grenier ne sont comptés que s'ils sont complètement aménagés et peuvent servir à l'habitation pendant toute l'année. Les "cuisinettes" sont comptées si l'on y fait normalement la cuisine et si elles contiennent au moins des installations de cuisson (comme une cuisinière) et un évier ou une cuvette.

Chambres à coucher. Sont considérées comme "chambres à coucher" toutes les pièces meublées et utilisées comme telles, même si elles ne servent que de temps à autre (les chambres d'amis, par exemple). Les studios et autres pièces de séjour et repos ne le sont pas. Dans le cas des logements comptant une seule pièce (par exemple, les garçonnières), il ne faut pas déclarer de chambre à coucher.

Réparations au logement. Tous travaux visant à remettre le logement dans son état original. Ne sont pas compris les rénovations, ajouts, transformations ou améliorations souhaitables qui visent à améliorer le logement par rapport à son état original.

Réparations majeures - Tous travaux nécessaires pour corriger des défauts importants au niveau de la structure du logement, de la plomberie, et des systèmes d'électricité et de chauffage.

Réparations mineures - Tous travaux nécessaires pour corriger des défauts au niveau de la surface et du revêtement du logement, et de légers défauts au niveau de la plomberie, et des systèmes d'électricité et de chauffage.

Energy Saving Improvements

Insulation - Adding insulating material in the attic, roof, walls or basement.

Heating Equipment - Refers both to space and water heating equipment.

Reduction of Drafts - Reduction of air infiltration from outside.

See Question (Q) Card reproduced at end of publication for further details and examples applicable to dwelling repairs and energy saving improvements. It should be noted that statistics on dwelling repair needs reflect respondents' perception and not that of interviewers.

In Tables 42 and 43 households are classified by the highest applicable dwelling repair category only. For example, households reporting both major and minor repairs appear only in the "Major repairs" category. On the other hand, in Table 44 dealing with various types of energy-related improvements, households are included in every applicable improvement category.

OTHER DATA AVAILABLE

Following is a list of unpublished data which can be obtained at additional cost:

A. Canada, by Province

1. Average number of persons per household, rooms per household and persons per room.
2. Households showing the period of construction of the dwelling.
3. Households showing tenure by province.

B. Canada, by Urban-rural Categories - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply; home air conditioners; fireplaces; supplementary heating equipment and fuel.
2. Water supply and plumbing facilities.
3. Household appliances (cooking equipment, automatic dishwashers, microwave ovens, refrigerators, home freezers, electric washing machines, clothes dryers).

Travaux d'amélioration visant à économiser l'énergie

Isolation - Ajout de matériaux isolants supplémentaires au grenier, dans la toiture, dans les murs ou au sous-sol.

Système de chauffage - Se rapporte au chauffage du logement et de l'eau.

Réduction des infiltrations d'air - Réduction des infiltrations d'air provenant de l'extérieur.

Voir la Fiche-questionnaire (Fiche-Q) à la fin de la publication pour plus de détails ainsi que des exemples de réparations au logement et de travaux d'amélioration visant à économiser l'énergie. Il convient de signaler que les statistiques sur les réparations nécessaires traduisent la perception des répondants et non celle de l'interviewer.

Aux tableaux 42 et 43, les ménages sont classés selon la catégorie de réparations la plus importante seulement. Ainsi, les ménages qui ont déclaré et des réparations majeures et des réparations mineures ne figurent que dans la catégorie "Réparations majeures". Par contre, au tableau 44, qui traite des divers genres de travaux d'amélioration visant à économiser l'énergie, les ménages sont classés selon chaque catégorie de travaux appropriée.

AUTRES DONNÉES OFFERTES

Les données qui suivent ne sont pas publiées, mais on peut les obtenir sur demande:

A. Canada, par province

1. Nombre moyen de personnes par ménage, nombre de pièces par ménage et nombre de personnes par pièce.
2. Ménages, avec indication de la date de construction du logement.
3. Ménages, avec indication du mode d'occupation, par province.

B. Canada, par catégorie urbaine-rurale - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante; appareils de climatisation d'air, foyers, système de chauffage et combustible supplémentaires.
2. Eau courante et installations sanitaires.
3. Appareils ménagers (installations de cuisson, lave-vaisselles automatiques, fours à micro-ondes, réfrigérateurs, congélateurs domestiques, machines à laver électriques, sècheuses).

4. Telephones, radios, television sets (total, black and white, and colour), cable television and video recorders.

5. Automobiles, vans and trucks.

6. Miscellaneous household equipment (1985 - motorcycles, adult-size bicycles, snowmobiles, vacation homes in Canada, downhill skis, cross-country skis, boats and overnight camping equipment).

7. Tenure.

C. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply; home air conditioners; fireplaces; supplementary heating equipment and fuel.

2. Household appliances (cooking equipment, automatic dishwashers, microwave ovens, refrigerators, home freezers, electric washing machines, clothes dryers).

3. Telephones, radios, television sets (total, black and white, and colour), cable television and video recorders.

4. Automobiles, vans and trucks.

5. Miscellaneous household equipment (1985 - motorcycles, adult-size bicycles, snowmobiles, vacation homes in Canada, downhill skis, cross-country skis, boats and overnight camping equipment).

D. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households by Dwelling Characteristics

1. Type of dwelling.

2. Period of construction of the dwelling.

3. Tenure.

E. Revised Estimates

Survey estimates are revised when the results from the latest Census of Canada become available. The latest revision, based on the 1981 Census, affected the data collected in the years 1977-1981. These revised estimates are available in the non-catalogued report **Household Facilities and Equipment 1977-1981 (Revised Estimates)** for a five dollar service charge. For earlier years, revised tables are available on request.

4. Téléphones, radios, téléviseurs (nombre total, téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs), télédistribution, magnétoscopes.

5. Automobiles, fourgonnettes et camions.

6. Appareils ménagers divers (1985 - motocyclettes, bicyclettes de grandeur pour adultes, motoneiges, maisons de villégiature au Canada, skis de descente, skis de randonnée, embarcations et matériel de camping).

7. Mode d'occupation.

C. Régions métropolitaines comptant 50,000 ménages ou plus - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante; appareils de climatisation d'air, foyers, système de chauffage et combustible supplémentaires.

2. Appareils ménagers (installations de cuisson, lave-vaisselles automatiques, fours à micro-ondes, réfrigérateurs, congélateurs domestiques, machines à laver électriques, sècheuses).

3. Téléphones, radios, téléviseurs (nombre total, téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs), télédistribution et magnétoscopes.

4. Automobiles, fourgonnettes et camions.

5. Appareils ménagers divers (1985 - motocyclettes, bicyclettes de grandeur pour adultes, motoneiges, maisons de villégiature au Canada, skis de descente, skis de randonnée, embarcations et matériel de camping).

D. Régions métropolitaines comptant 50,000 ménages ou plus - Pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement

1. Genre de logement.

2. Période de construction du logement.

3. Mode d'occupation.

E. Estimations révisées

Les estimations d'enquête sont révisées au moment de la parution des résultats du dernier recensement du Canada. La dernière révision, fondée sur le recensement de 1981, a touché les données recueillies de 1977 à 1981. Les estimations révisées paraissent dans la publication non cataloguée **Équipement ménager 1977-1981 (Estimations rectifiées)**, que l'on peut se procurer moyennant des frais de service de \$5. Pour les années antérieures, des tableaux rectifiés seront fournis sur demande.

Related Reports

Statistics Canada also produces reports that relate household facilities and equipment data to the level of income received in the preceding year. (Details on income are provided by the Survey of Consumer Finances.) **Household Facilities by Income and Other Characteristics** has been published for the years 1968 (Catalogue 13-540), 1972 (Catalogue 13-560), 1974 (Catalogue 13-565), 1976, 1978, 1980, 1982 and 1983 (Catalogue 13-567). The 1985 issue will be released in early 1986. The reports contain distributions of households within household income size groups, by household type, region and other characteristics. The data used in these reports (except 1968) are also available in a microdata file form. All inquiries should be directed to the Data Dissemination Unit, Household Surveys Division, Statistics Canada, Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

SOURCES, METHODS AND ESTIMATION PROCEDURES

The Survey

The Survey of Household Facilities and Equipment is conducted as a supplement to the monthly Labour Force Survey once a year in the spring. In 1985, the Household Facilities and Equipment Survey was carried out in the month of May and it was restricted to two thirds of the Labour Force Survey sample.⁵

Coverage

The Labour Force Survey sample is designed to represent virtually all households in Canada, except for households in the Yukon and Northwest Territories, households on Indian reserves and Crown lands, and inmates of institutions.

In this publication, only households living in standard **private dwellings** are represented. Therefore, in addition to the exclusions indicated above, also excluded are:

military camps;

collective-type households such as those living in hotels, large lodging houses, clubs, logging and construction camps;

⁵ The design of the Labour Force Survey is such that any combination of its six "rotation groups" (in this case, four) constitutes a representative subsample.

Publications connexes

Statistique Canada publie également des bulletins qui établissent un rapport entre les données sur l'équipement ménager et le niveau du revenu touché l'année précédente. (Les données sur le revenu sont tirées de l'enquête sur les finances des consommateurs.) Le bulletin **Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques** a été publié pour les années 1968 (n° 13-540 au catalogue), 1972 (n° 13-560 au catalogue), 1974 (n° 13-565 au catalogue), 1976, 1978, 1980, 1982 et 1983 (n° 13-567 au catalogue). L'édition de 1985 paraîtra au début de 1986. Ces bulletins présentent la répartition des ménages à l'intérieur des tranches de revenu, selon le genre de ménage, la région et d'autres caractéristiques. On peut également obtenir les données utilisées aux fins de ces bulletins (sauf pour 1968) sous forme de fichiers de microdonnées. Toutes les demandes de renseignements doivent être adressées à la Sous-section de la diffusion des données, Division des enquêtes-ménages, Statistique Canada, Parc Tunney, Ottawa (Ontario), K1A 0T6.

SOURCES, MÉTHODES ET PROCÉDURES D'ESTIMATION

L'enquête

L'enquête sur l'équipement ménager est effectuée en même temps que l'enquête mensuelle sur la population active, une fois par an, au printemps. En 1985, elle a été menée en mai et elle ne visait que les deux tiers de l'échantillon de l'enquête sur la population active⁵.

Champ de l'enquête

L'échantillon de l'enquête sur la population active est conçu de façon à représenter la quasi-totalité des ménages au Canada, à l'exception des ménages demeurant au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest, des ménages habitant les réserves indiennes et des pensionnaires d'institutions.

Dans cette publication, seuls les ménages demeurant dans des **logements privés** ordinaires sont représentés. Ainsi, outre les exceptions signalées ci-dessus, les ménages suivants ne sont pas compris non plus:

les ménages habitant des camps militaires;

les ménages collectifs tels que ceux résidant dans des hôtels, de grandes pensions, des clubs, des camps de bûcherons et des baraquements de travailleurs;

⁵ Le plan de sondage de l'enquête sur la population active est tel que toute combinaison de ses six "groupes de renouvellement" (dans ce cas-ci, quatre) constitue un sous-échantillon représentatif.

private households living in trailers, in summer cottages, on boats, etc.⁶

Data Collection and Processing

Interviewers listed all persons in the selected households and asked persons 15 years of age and over questions concerning their labour force activity during the previous week. The interviewers then asked a responsible household member for information on dwelling characteristics and selected household items.

While the information on facilities and equipment was collected in May 1985, other data in this report were obtained from the Labour Force Survey conducted one month earlier, in April. In that month, another Labour Force Survey supplement, the Survey of Consumer Finances was carried out. As both supplements, the Household Facilities and Equipment Survey and the Survey of Consumer Finances, covered identical Labour Force Survey subsamples, it was possible to process them jointly. The common data base used demographic and other characteristics of households from the April 1985 Labour Force Survey data file.

The labour force data were processed and edited according to established Labour Force Survey procedures. The household data were loaded onto the computer data base and linked with the April Labour Force Survey data. The data were then processed through the computer edit system which checks household records for consistency and completeness.

Response

The selected sample for Household Facilities and Equipment Survey (HFE) consisted of 39,039 dwellings, of which 3,790 were vacant. Of the 35,249 occupied dwellings, 293 collective dwellings and other non-standard dwellings were excluded from the coverage of this report, resulting in a sample size of 34,956 dwellings. Fully or at least partially completed HFE questionnaires were collected from 30,948 households. This gives a **response rate** of 88.5%.

Text Table I presents the sample counts and response rates by province. The last column shows the number of records on which the estimates for each province are based. This 'Number of records', for the most part representing households which responded to the April 1985 Labour Force Survey (LFS), also includes 562 households which were LFS

les ménages privés demeurant dans des roulottes, des chalets d'été, sur des bateaux, etc.⁶.

Collecte et traitement des données

Les interviewers ont dénombré tous les membres des ménages choisis et on posé aux personnes de 15 ans et plus des questions sur leur activité pendant la semaine précédente. Ils ont ensuite demandé à un membre responsable du ménage l'information sur les caractéristiques du logement et sur certains articles ménagers.

Bien que les données sur l'équipement ménager aient été recueillies en mai 1985, d'autres données présentées ici sont tirées de l'enquête sur la population active effectuée un mois plus tôt, soit en avril. Ce mois-là, on a mené une autre enquête supplémentaire, l'enquête sur les finances des consommateurs. Étant donnée que les deux enquêtes supplémentaires, équipement ménager et finances des consommateurs, visaient le même sous-échantillon de l'enquête sur la population active, nous avons pu les traiter ensemble. La base commune de données comprenait les caractéristiques démographiques et d'autres caractéristiques des ménages provenant du fichier de données de l'enquête d'avril 1985 sur la population active.

Le traitement et le contrôle des données sur la population active ont été faits en conformité des méthodes de l'enquête sur la population active. Les données ont été chargées dans l'ordinateur et couplées avec les résultats de l'enquête d'avril sur la population active. L'ordinateur a ensuite vérifié la cohérence et l'exhaustivité de chacun des enregistrements.

Réponse

L'échantillon prélevé aux fins de l'enquête sur l'équipement ménager (EEM) comprenait 39,039 logements, dont 3,790 étaient vacants. Sur les 35,249 logements occupés, 293 logements collectifs et autres logements non conventionnels sont exclus des données présentées dans cette publication, portant ainsi la taille de l'échantillon à 34,956 logements. On a recueilli des questionnaires EEM entièrement remplis, ou au moins partiellement remplis, auprès de 30,948 ménages, ce qui donne un **taux de réponse** de 88.5%.

Le tableau explicatif I présente les comptes de l'échantillon et les taux de réponse par province. La dernière colonne indique le nombre de dossiers sur lesquels sont fondées les estimations pour chaque province. Le 'nombre de dossiers' représente, en majeure partie, des ménages qui ont répondu à l'enquête d'avril 1985 sur la population active (EPA), mais il comprend aussi

⁶ Mobile homes are included in publication tables.

⁶ Les tableaux publiés tiennent compte des maisons mobiles.

non-respondents in April but which had been successfully surveyed the previous month. All households where details of facilities and equipment could not be collected were imputed.

562 ménages qui n'y ont pas répondu, mais qui avaient fourni toutes les données nécessaires le mois précédent. Dans le cas des ménages auprès desquels on n'a pu recueillir des renseignements sur l'équipement ménager, on a imputé des données.

TEXT TABLE I. Sample Counts and Response Rates, by Province, May 1985

TABLEAU EXPLICATIF I. Taille de l'échantillon et taux de réponse selon la province, mai 1985

Province	Occupied dwellings Logements occupés	Sample size Taille de l'échantillon	Responding households Ménages répondants	Response rate Taux de réponse	Number of records Nombre de dossiers
Newfoundland - Terre-Neuve	1,874	1,860	1,686	90.6	1,821
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	909	901	790	87.7	877
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2,554	2,527	2,288	90.5	2,450
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2,601	2,582	2,299	89.0	2,503
Québec	5,302	5,243	4,762	90.8	5,128
Ontario	6,882	6,830	6,030	88.3	6,680
Manitoba	2,793	2,776	2,437	87.8	2,704
Saskatchewan	3,618	3,593	3,189	88.8	3,515
Alberta	5,017	4,975	4,370	87.8	4,853
British Columbia - Colombie-Britannique	3,699	3,669	3,097	84.4	3,547
Canada	35,249	34,956	30,948	88.5	34,078

Imputation for Non-response

While the great majority of households supplied complete data on facilities and equipment, some either refused or were unable to furnish information on some or all of the questions.

The data missing from these households were assigned by computer from households which provided complete facilities and equipment data and which were similar in terms of the following characteristics:

type of dwelling,
tenure,
household size, and
were located in as close a geographical proximity as possible.

Weighting

The estimation of characteristics from a survey is based on the premise that each sampled unit represents, in addition to itself, a certain number of unsampled units in the population. A **simple survey weight** is attached to each record in the sample to reflect this representation. The primary

Imputation pour compenser la non-réponse

Bien que la plupart des ménages aient fourni des données complètes sur l'équipement ménager, certains ont refusé ou n'ont pas été en mesure de le faire, pour une partie ou la totalité des questions.

On a donc imputé par ordinateur les données manquantes pour ces ménages à partir des données complètes fournies par des ménages possédant des caractéristiques semblables du point de vue:

du genre de logement,
du mode d'occupation,
de la taille du ménage, et
de la proximité géographique.

Pondération

L'estimation des caractéristiques tirée d'une enquête se fonde sur le principe que chaque unité échantillonnée représente, outre elle-même, un certain nombre d'unités non comprises dans l'échantillon. On attribue un **coefficient de pondération simple** à chaque dossier de l'échantillon pour obtenir cette représentation. La

component of this weight is the inverse of the sampling ratio which is further refined on the basis of geographical considerations. The last step in the **simple survey weight** creation is the compensation for household non-response in the form of an inflation of the weight by the inverse of the household response rate. However, this type of non-response adjustment does not affect households successfully surveyed a month earlier. In such cases, last month's data are assumed to be still valid and records are retained on the survey file.

Finally, to improve the efficiency of survey estimates, a ratio estimation procedure is applied. Independent estimates of total households are derived primarily from the Census of Canada. In 1985, the projections of total households used for weighting the survey were based on the 1981 Census counts. The ratio of the independent estimate to the simple survey estimate of total households was applied to the **simple survey weight** to obtain the **final weight** for each record. This procedure was carried out independently for each province.

Reliability of Estimates

The estimates presented in this publication are derived from a sample survey. There are two types of errors present in an estimate based on a sample survey, namely sampling errors and non-sampling errors. Sampling errors occur because inferences about the entire population are made on the basis of information obtained from only a sample of the population. Non-sampling errors occur because it is not always possible to obtain and retain throughout processing an accurate or true response (value) for each sampled unit due to such factors as non-response, response errors, processing errors, etc. The reliability of a survey estimate is thus determined by the combined effect of non-sampling and sampling errors. It is necessary to control the levels of both types of errors in order to derive **precise** and **accurate**⁷ estimates from a sample survey.

principale composante de ce coefficient est la fraction de sondage inverse, qu'on affine pour tenir compte des facteurs géographiques. Comme dernière étape de la création d'un **coefficient de pondération simple**, on compense la non-réponse des ménages en gonflant le coefficient par l'inverse du taux de réponse des ménages. Ce genre de rajustement ne touche cependant pas les ménages qui ont fourni toutes les données d'enquête un mois plus tôt. Dans leur cas, on suppose que les données du mois précédent sont toujours valides et leurs dossiers sont conservés au fichier d'enquête.

Enfin, afin d'améliorer les estimations, une procédure d'estimation par quotient est appliquée. Des estimations indépendantes du nombre total de ménages sont principalement tirées du recensement du Canada. En 1985, les projections du nombre total de ménages utilisées pour pondérer l'enquête étaient fondées sur le recensement de 1981. Le rapport entre l'estimation indépendante et l'estimation simple de l'enquête pour toute la population est appliqué au **poids simple** afin d'obtenir le **poids final** de chaque dossier. On a appliqué cette procédure de façon indépendante pour chaque province.

Fiabilité des estimations

Les estimations présentées ici sont tirées d'une enquête-échantillon. Une estimation fondée sur ce genre d'enquête peut comporter deux types d'erreurs: les erreurs d'échantillonnage et les erreurs non dues à l'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage résultent du fait que l'on tire certaines conclusions au sujet de la population à partir des renseignements obtenus auprès d'un échantillon de cette population seulement. Les erreurs non dues à l'échantillonnage se produisent parce qu'il n'est pas toujours possible d'obtenir et de conserver à toutes les étapes du traitement une réponse (valeur) exacte ou réelle pour chaque unité échantillonnée à cause de certains facteurs comme la non-réponse, les erreurs de réponse, les erreurs de traitement, etc. La fiabilité d'une estimation d'enquête est donc fonction de l'effet conjugué des erreurs non dues à l'échantillonnage et des erreurs d'échantillonnage. Il faut exercer un certain contrôle sur ces deux types d'erreurs si l'on veut qu'une enquête-échantillon donne des estimations **exactes** et **précises**⁷.

⁷ It should be noted that **accurate** and **precise** estimates have different meanings statistically. A precise estimate is not necessarily accurate since significant bias may result in a low standard error about the measured mean but a higher standard error about the "true" mean that was desired to be estimated. This is another reason why one must be so concerned with non-sampling errors.

⁷ Il convient de signaler que les termes **estimations exactes** et **estimations précises** ont des significations différentes en statistique. Une estimation précise n'est pas nécessairement exacte, car un biais appréciable peut entraîner une faible erreur type pour ce qui est de la moyenne mesurée, mais une erreur type plus élevée relativement à la moyenne "vrai" qu'on voulait estimer. Voilà une autre raison pour laquelle il faut se soucier des erreurs non dues à l'échantillonnage.

Non-sampling Errors

Errors may occur at any stage in the collection and processing of data for either a census or a survey. The net effect of these errors is termed the non-sampling errors. If individual errors affect the data in a systematic direction the bias so introduced reduces the reliability of the estimates. The existence of errors, even if they are randomly distributed with zero mean, adversely affects the reliability of the estimates. The careful design of the survey, the existence of quality control procedures and the monitoring of survey operations help to limit the magnitude of non-sampling errors for the survey.

Data from the Household Facilities and Equipment Survey are subject to the following types of non-sampling errors: coverage error; response error; non-response error and processing error.

Coverage error. This error may occur because of inadequate coverage of the population of interest and may be introduced at various stages from the creation of the survey frame to the data collection and processing stages.

Response error. The response error is caused when an erroneous response for a desired information datum is obtained. This error may be due to a variety of factors among which are imprecise questionnaire design, the inability or unwillingness of the respondent to accurately provide the information, the interviewer's approach, an error in recording the response, etc.

Non-response error. Despite attempts to obtain complete response for sampled units, non-response is certain to occur to some extent in the survey due to such factors as the household members being on vacation during the interview period, no one being home when the interviewer visited the household, refusal to supply the requested information, etc. For these households, the missing data must be imputed either implicitly as in the case of reweighting the respondent records or explicitly as in the case of assigning data to each non-respondent on the basis of a similar respondent record. The bias introduced by a non-response compensation procedure is unknown but it is a function of the differences in characteristics between the respondent and non-respondent subsets of the sample. Since the magnitude of this non-response bias is directly proportional to the level of non-response, attempts are made to minimize the non-response rate at the data collection stage.

Erreurs non dues à l'échantillonnage

Des erreurs peuvent se produire en tout temps pendant la collecte et le traitement des données, qu'il s'agisse d'un recensement ou d'une enquête. L'effet net de ces erreurs s'appelle l'erreur non due à l'échantillonnage. Lorsque des erreurs particulières faussent les données d'une manière systématique, un tel biais atténue la fiabilité des estimations. Même avec une répartition aléatoire et une moyenne nulle, les erreurs nuisent à la fiabilité des estimations. Pour tenter de réduire l'ordre de grandeur des erreurs non dues à l'échantillonnage dans l'enquête, il faut établir soigneusement le plan de sondage, exercer un contrôle de la qualité et suivre de près les opérations de l'enquête.

Voici les genres d'erreurs non dues à l'échantillonnage que peuvent contenir les données de l'enquête sur l'équipement ménager: erreurs de couverture; erreurs de réponse; erreurs de non-réponse et erreurs de traitement.

Erreurs de couverture. Ces erreurs peuvent provenir d'une mauvaise saisie de la population visée et peuvent survenir à n'importe quelle étape de l'enquête, depuis la création de la base de sondage jusqu'à la collecte et au traitement des données.

Erreurs de réponse. Les erreurs de réponse se produisent lorsque des éléments d'information comportent une réponse erronée. Elles peuvent être attribuables à divers facteurs dont l'ambiguïté du questionnaire, l'incapacité ou le refus de l'enquêté de répondre avec précision, l'approche de l'interviewer, une mauvaise inscription, etc.

Erreurs de non-réponse. Malgré tous les efforts déployés pour obtenir une réponse complète des unités échantillonnées, il y aura toujours certains cas de non-réponse parce que les membres du ménage étaient en vacances pendant la période d'enquête, parce qu'il n'y avait personne à la maison lorsque l'interviewer est passé, parce que l'enquêté a refusé de fournir les renseignements demandés, ou pour d'autres raisons. Aussi faut-il imputer les données manquantes d'une manière implicite, par exemple en donnant un nouveau poids aux dossiers des répondants, ou encore d'une manière explicite, comme lorsque les données sont attribuées à chaque non-répondant en s'appuyant sur un dossier semblable. Le biais attribuable à l'imputation est inconnu, mais il est fonction des différences de caractéristiques entre les sous-ensembles des répondants et celui des non-répondants de l'échantillon. Comme l'ordre de grandeur de ce biais est directement proportionnel au niveau de la non-réponse, c'est lors de la collecte des données que l'on cherche à réduire le taux de non-réponse.

Processing errors. Errors may occur in any of the several stages of processing of survey data as for example, data entry, editing, weighting, etc. Well designed quality control procedures and continual checking of survey data during the processing phase keep this component of the non-sampling errors at acceptably low levels.

Sampling Error

Estimates for the Household Facilities and Equipment Survey, being based on a sample of households, are somewhat different than those that would have been obtained had the entire population been enumerated under the same survey conditions. The error so arising is termed the sampling error. Sampling errors are dependent upon the sample design, the sample size, the variability in the population and the method of estimation.

The sampling error is an unknown quantity. The standard error of an estimate is a statistical measure of the sampling error. The fact that the Household Facilities and Equipment Survey is based on a probability sample permits the estimation of standard errors directly from the sample data in spite of the complexity of the sample design. The estimated standard error also partially measures the effect of non-sampling errors but does not reflect any systematic biases in the data. The estimation of standard errors for the Household Facilities and Equipment Survey has been patterned after the corresponding Labour Force Survey model.

Alphabetic indicators of standard error are used in this publication to give an indication of the reliability of the estimates. The letter "A" indicates that the estimate is very reliable; the letter "B" indicates that the data is reliable but to a somewhat lesser degree than the "A" category; and so on. Generally, published estimates are in the categories "A" to "G" and should be considered reliable enough for most purposes. Data with a higher variability (in the "H" category) are not published and are indicated in the tables by (...). In addition, estimates smaller than 4,000 are also not published due to their generally low reliability and the impact of rounding. In the tables, they are replaced by (--). Total household estimates for Canada and the provinces are obtained from other sources and are assumed to have no associated sampling error.

Erreurs de traitement. Il s'agit des erreurs qui peuvent survenir à n'importe quelle étape du traitement des résultats de l'enquête, comme l'entrée des données, le contrôle, la pondération, etc. De bonnes méthodes de contrôle de la qualité et une vérification constante des résultats de l'enquête lors du traitement maintiennent à un niveau suffisamment bas cet élément des erreurs non dues à l'échantillonnage.

Erreur d'échantillonnage

Les estimations de l'enquête sur l'équipement ménager, fondées sur un échantillon de ménages, diffèrent quelque peu des résultats qu'aurait donné un dénombrement de toute la population dans les mêmes conditions. L'erreur qui en découle est ce qu'on appelle l'erreur d'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage sont fonction du plan de sondage, de la taille de l'échantillon, de l'évolution démographique et de la méthode d'estimation.

L'erreur d'échantillonnage n'est pas connue. L'erreur type d'une estimation est une mesure statistique de l'erreur d'échantillonnage. Comme l'enquête sur l'équipement ménager repose sur un échantillon probabiliste, on peut estimer directement les erreurs types à partir des données de l'échantillon, malgré la complexité du plan de sondage. L'erreur type estimée sert aussi à mesurer partiellement l'effet des erreurs non dues à l'échantillonnage, mais ne traduit pas les biais systématiques. Dans l'enquête sur l'équipement ménager, l'estimation des erreurs types suit le modèle utilisé pour l'enquête sur la population active.

Dans cette publication, on utilise des indicateurs littéraux de l'erreur type pour illustrer la fiabilité des estimations. La lettre "A" désigne une estimation très fiable; la lettre "B" signifie qu'il s'agit de données fiables, mais moins que celles de la catégorie "A"; et ainsi de suite. D'une façon générale, les estimations publiées sont classées dans les catégories "A" à "G" et l'on devrait les considérer comme suffisamment fiables pour être utilisables. Les données dont la variabilité est plus grande (catégorie "H") ne sont pas publiées et sont remplacées dans les tableaux par (...). Les estimations inférieures à 4,000 ne sont pas publiées non plus en raison de leur fiabilité généralement insuffisante et de l'effet de l'arrondissement. Elles sont remplacées par (--) dans les tableaux. Les estimations du nombre total de ménages pour le Canada et les provinces ont été tirées d'autres sources; on présume qu'elles ne comportent pas d'erreur d'échantillonnage.

Text Table II shows the alphabetic categories in terms of their per cent standard errors.

Le tableau explicatif II indique les catégories littérales correspondant aux erreurs types en pourcentage.

TEXT TABLE II. Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error

TABLEAU EXPLICATIF II. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage

Alphabetic indicator	Per cent of estimates at one standard error
Indicateur littéral	Pourcentage de l'estimation représenté par une erreur type
A	0.0- 0.5
B	0.6- 1.0
C	1.1- 2.5
D	2.6- 5.0
E	5.1-10.0
F	10.1-16.5
G	16.6-25.0
H	25.1+

The alphabetic indicator can be used to approximate the precision of the estimate. For example, from Table 7, the estimated number of households that own their dwelling in Canada (in thousands) is 5,688 with an alphabetic indicator of B. This indicates that the standard error of this estimate lies in the range 0.6% to 1.0% of the estimate. Taking a conservative approach, the estimated standard error may be as large as 1.0% of 5,688 or 56.88. Thus, in approximately 95% of all possible samples which could have been selected from the sampling frame, the range of 5,574 to 5,802 (the estimated 5,688 households \pm 2 standard errors) will contain the count that would have been obtained if the entire population had been enumerated. In other words, there is a 95% chance that the true count of owner-occupied dwellings lies in the range 5,574 to 5,802.

L'indicateur littéral peut servir à estimer le degré de précision de l'estimation. Par exemple, au tableau 7, le nombre estimatif de ménages qui sont propriétaires de leur logement au Canada (en milliers) s'élève à 5,688, l'indicateur littéral étant B. Cela indique que l'erreur type de cette estimation se situe entre 0.6% et 1.0% de l'estimation. Si l'on adopte une approche conservatrice, l'erreur type estimative peut représenter jusqu'à 1.0% de 5,688, ou 56.88. Ainsi, dans environ 95% des échantillons qui auraient pu être tirés de la base de sondage, l'intervalle 5,574 à 5,802 (le nombre estimatif de ménages, 5,688 \pm 2 erreurs types) contiendra le nombre qu'on aurait obtenu en dénombrant la totalité de la population. En d'autres termes, il y a 95% de chances que la valeur vraie du nombre de logements occupés par leurs propriétaires se situe dans l'intervalle (5,574 à 5,802).

TABLE 1. SIZE OF HOUSEHOLD, BY NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, CANADA, MAY 1985
TABLEAU 1. TAILLE DU MENAGE, SELON LE NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, CANADA, MAI 1985

NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
TOTALS/TOTAUX	9.079	1,864 C	2,799 B	1,636 C	1,708 C	738 C	219 D	64 E	31 F	9 G	11 G
1 ROOM/PIECE	75 E	67 F	7 G	--	--	--	--	--	--	--	--
2 ROOMS/PIECES	231 E	184 E	41 F	... H	--	--	--	--	--	--	--
3 ROOMS/PIECES	813 D	516 D	241 D	38 F	12 G	--	--	--	--	--	--
4 ROOMS/PIECES	1,446 C	434 D	634 D	236 D	109 E	26 F	... H	--	--	--	--
5 ROOMS/PIECES	1,956 C	282 D	693 D	441 D	373 D	125 E	29 F	7 G	... H	--	--
6 ROOMS/PIECES	1,672 C	184 D	519 D	356 D	390 D	163 D	40 E	11 F	... H	--	--
7 ROOMS/PIECES	1,246 C	109 E	323 D	246 D	337 D	156 E	49 E	14 G	8 G	--	--
8 ROOMS/PIECES	824 C	52 E	181 E	164 E	248 D	124 E	38 F	11 G	--	--	--
9+ ROOMS/PIECES	816 D	36 F	161 E	149 E	237 D	140 E	58 E	19 F	10 G	--	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 2./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 2.

TABLE 2. SIZE OF HOUSEHOLD, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 2. TAILLE DU MENAGE, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE										AVERAGE HOUSEHOLD SIZE
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	TAILLE MOYENNE DU MENAGE
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
CANADA	9,079	1,864 C	2,799 B	1,636 C	1,708 C	738 C	219 D	64 E	31 F	9 G	11 G	2.77
NFLD./T.-N.	162	15 E	33 E	31 E	40 D	24 E	10 E	4 F	--	--	--	3.61
P.E.I./I.-P.-E.	42	7 E	10 E	8 E	9 E	5 E	--	--	--	--	--	3.15
N.S./N.-E.	300	53 E	88 D	58 D	61 D	28 E	9 F	--	--	--	--	2.89
N.B./N.-B.	235	35 E	64 D	48 D	49 D	26 D	9 F	--	--	--	--	3.05
QUEBEC	2,376	457 D	742 C	475 D	449 D	179 E	51 E	11 G	... H	--	--	2.76
ONTARIO	3,268	671 D	1,017 C	561 D	629 C	276 D	76 E	25 F	10 G	--	--	2.77
MANITOBA	388	92 D	120 D	67 D	65 D	29 E	10 F	4 G	--	--	--	2.70
SASKATCHEWAN	365	85 D	112 D	57 D	67 D	31 E	10 F	--	--	--	--	2.71
ALBERTA	832	178 D	256 D	152 D	157 D	61 E	20 F	... H	--	--	--	2.73
B.C./C.-B.	1,110	272 D	357 D	179 D	183 D	80 E	24 F	8 G	... H	--	--	2.62

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 3. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 3. NOMBRE DE PIÈCES PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIÉCES PAR LOGEMENT									AVERAGE NUMBER OF ROOMS
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +	NOMBRE MOYEN DE PIÉCES
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	9,079	75 E	231 E	813 D	1,446 C	1,956 C	1,672 C	1,246 C	824 C	816 D	5.72
NFLD./T.-N.	162	--	--	5 G	17 E	40 E	48 D	26 E	12 F	12 E	6.03
P.E.I./I.-P.-E.	42	--	--	--	5 F	7 E	10 E	8 E	5 F	5 E	6.28
N.S./N.-E.	300	--	7 G	25 E	44 E	61 E	65 D	44 E	27 E	27 E	5.82
N.B./N.-B.	235	--	5 G	15 F	34 E	56 D	49 D	33 E	21 E	22 E	5.86
QUEBEC	2,376	24 G	75 E	244 E	508 D	635 D	334 D	240 D	154 E	162 E	5.31
ONTARIO	3,268	27 G	70 F	285 E	412 D	607 D	670 D	545 D	344 D	308 E	5.92
MANITOBA	388	5 G	9 G	42 E	67 E	99 D	76 D	43 E	28 E	19 E	5.36
SASKATCHEWAN	365	--	7 F	31 E	54 E	78 D	66 E	53 D	37 E	37 E	5.88
ALBERTA	832	... H	21 F	66 E	119 D	183 E	145 D	109 D	83 E	101 E	5.91
B.C./C.-B.	1,110	... H	36 F	97 E	186 E	191 D	210 D	146 D	112 E	123 E	5.81

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 4./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 4.

TABLE 4. NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 4. NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT						
		NONE (2) AUCUNE	1	2	3	4	5	6 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	9,079	169 E	1,334 C	2,329 C	3,656 C	1,254 C	277 D	61 E
NFLD./T.-N.	162	--	7 F	27 E	91 D	30 E	5 G	--
P.E.I./I.-P.-E.	42	--	--	8 E	20 D	9 E	--	--
N.S./N.-E.	300	--	40 E	72 D	126 D	45 E	11 F	--
N.B./N.-B.	235	--	19 E	55 D	104 C	42 D	11 F	--
QUEBEC	2,376	53 F	395 D	680 D	878 D	266 D	80 E	24 F
ONTARIO	3,268	57 F	495 D	766 D	1,396 C	469 D	72 E	13 G
MANITOBA	388	11 G	57 E	113 D	155 D	44 E	6 F	--
SASKATCHEWAN	365	--	43 E	95 D	152 D	57 D	14 E	--
ALBERTA	832	11 G	100 E	207 D	336 D	137 E	38 E	5 G
B.C./C.-B.	1,110	27 F	176 E	306 D	398 D	155 D	39 F	9 G

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SEE SECTION ON 'DEFINITIONS' FOR DEFINITION OF 'BEDROOMS'./VOIR LA DEFINITION DE 'CHAMBRES A COUCHER' A LA SECTION INTITULEE 'DEFINITIONS'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 5. TYPE OF DWELLING, BY TENURE, CANADA, MAY 1985

TABLEAU 5. GENRE DE LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MAI 1985

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT	MOBILE HOME MAISON MOBILE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
TOTALS/TOTAUX.....	9,079	5,147 B	777 D	2,933 C	223 E
OWNED/POSSEDE.....	5,688 B	4,686 B	398 D	409 D	195 E
CONDOMINIUM DWELLING/CONDOMINIUM....	199 E	40 G	81 F	78 F	--
WITH MORTGAGE/AVEC HYPOTHEQUE.....	120 E	21 F	63 F	36 F	--
WITHOUT MORTGAGE/SANS HYPOTHEQUE..	79 F	... H	18 G	42 F	--
NOT CONDOMINIUM DWELLING/ AUTRE QU'UN CONDOMINIUM.....	5,489 B	4,646 B	317 E	331 D	195 E
WITH MORTGAGE/AVEC HYPOTHEQUE.....	2,511 C	2,096 C	183 E	168 E	65 E
WITHOUT MORTGAGE/SANS HYPOTHEQUE..	2,977 C	2,550 C	134 E	163 E	130 E
RENTED(2)/LOUE(2).....	3,391 C	461 D	378 E	2,525 C	27 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7.

TABLE 6. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY TENURE, CANADA, MAY 1985

TABLEAU 6. NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MAI 1985

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	9,079	75 E	231 E	813 D	1,446 C	1,956 C	1,672 C	1,246 C	824 C	816 D
OWNED/POSSEDE	5,688 B	--	14 F	62 E	446 D	1,196 C	1,341 C	1,106 C	764 D	757 D
RENTED(2)/LOUE(2)	3,391 C	73 E	217 E	751 D	1,000 D	760 D	332 D	140 E	60 E	58 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7.

TABLE 7. TENURE, BY PROVINCE, MAY 1985

TABLEAU 7. MODE D'OCCUPATION, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1)	OWNED/POSSEDE			RENTED (2)
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL	WITH MORTGAGE AVEC HYPOTHEQUE	WITHOUT MORTGAGE SANS HYPOTHEQUE	LOUE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9.079	5,688 B	2,631 C	3,057 C	3,391 C
NFLD./T.-N.	162	132 C	33 E	98 C	30 E
P.E.I./I.-P.-E.	42	34 C	12 E	22 D	7 E
N.S./N.-E.	300	216 C	77 D	139 D	84 D
N.B./N.-B.	235	175 C	70 D	106 D	60 D
QUEBEC	2.376	1,278 C	638 D	640 D	1,099 C
ONTARIO	3,268	2,079 C	953 C	1,126 C	1,189 C
MANITOBA	388	258 C	105 D	153 D	130 D
SASKATCHEWAN	365	267 C	98 D	169 C	98 D
ALBERTA	832	517 C	289 D	228 D	315 D
B.C./C.-B.	1,110	731 C	355 D	376 D	379 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES DWELLINGS: (A) OCCUPIED RENT-FREE OR UNDER SHARE-CROPPING AGREEMENTS; (B) FOR WHICH RENT WAS PAID IN KIND OR IN SERVICES; (C) FOR WHICH RENT ALSO INCLUDES RENT FOR BUSINESS PREMISES.

COMPRED LES LOGEMENTS: (A) OCCUPES GRATUITEMENT OU SOUS LE REGIME DU METAYAGE; (B) DONT LE LOYER EST PAYE EN NATURE OU EN SERVICES; (C) DONT LE LOYER COMPRED AUSSI LA LOCATION D'UN LOCAL COMMERCIAL.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY

MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 8. NUMBER OF ROOMS, BY TYPE OF DWELLING, CANADA, MAY 1985
TABLEAU 8. NOMBRE DE PIÈCES, SELON LE GENRE DE LOGEMENT, CANADA, MAI 1985

TYPE OF DWELLING GENRE DE LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	9,079	75 E	231 E	813 D	1,446 C	1,956 C	1,672 C	1,246 C	824 C	816 D
SINGLE DETACHED/LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	5,147 B	--	15 F	60 E	368 D	994 C	1,184 C	1,025 C	735 D	763 D
SINGLE ATTACHED/LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	777 D	--	7 G	27 F	85 E	209 E	233 E	133 E	57 F	26 F
APARTMENT OR FLAT/APPARTEMENT	2,933 C	72 E	208 E	722 D	936 D	653 D	217 E	73 E	28 F	24 F
MOBILE HOME/MAISON MOBILE	223 E	--	--	... H	57 E	100 E	38 E	15 G	4 G	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 9./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 9.

TABLE 9. TYPE OF DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 9. GENRE DE LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT	MOBILE HOME MAISON MOBILE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9.079	5.147 B	777 D	2.933 C	223 E
N.F.L.D./T.-N.	162	122 D	18 E	17 F	... H
P.E.I./I.-P.-E.	42	33 D	--	4 F	--
N.S./N.-E.	300	207 C	15 F	66 E	13 F
N.B./N.-B.	235	167 C	13 F	44 E	12 F
QUEBEC	2.376	1.009 D	110 F	1.209 C	48 G
ONTARIO	3.268	1.865 C	399 E	982 C	... H
MANITOBA	388	257 C	29 F	92 D	11 F
SASKATCHEWAN	365	278 C	16 F	57 E	15 F
ALBERTA	832	506 C	99 F	187 E	41 F
B.C./C.-B.	1.110	703 C	77 E	276 E	54 E

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 10. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY FUEL, CANADA, MAY 1985
TABLEAU 10. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1985

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRIC HEATING CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	OTHER (2) AUTRE
		SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD				
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
TOTALS/TOTAUX	9,079	1,585 C	4,668 B	166 E	384 D	2,254 C	23 F
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3) ..	1,984 C	575 D	1,276 C	53 F	73 E	--	8 G
PIPED GAS/GAZ CANALISE	4,023 C	912 D	2,987 C	79 E	36 F	--	... H
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	67 F	... H	47 F	... H	... H	--	--
ELECTRICITY/ELECTRICITE	2,557 C	69 E	227 E	--	8 G	2,254 C	--
WOOD/BOIS	425 D	11 F	127 E	27 G	254 E	--	6 G
OTHER (4)/AUTRE (4)	23 F	9 G	5 G	--	7 G	--	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 11./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 11.

TABLE 11. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY FUEL, CANADA, MAY 1985
TABLEAU 11. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1985

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (5) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	STEAM OR HOT WATER FURNACES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRIC HEATING CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	OTHER (2) AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
	ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
TOTALS/TOTAUX	6,146 B	430 D	4,055 B	130 E	313 D	1,205 C	13 F
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3) ..	1,421 C	230 D	1,101 C	42 F	41 E	--	7 G
PIPED GAS/GAZ CANALISE	2,834 C	162 E	2,603 C	55 E	15 G	--	--
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	58 F	--	45 F	... H	... H	--	--
ELECTRICITY/ELECTRICITE	1,408 C	21 F	178 E	--	--	1,205 C	--
WOOD/BOIS	412 D	11 F	124 E	26 G	246 E	--	6 G
OTHER (4)/AUTRE (4)	14 F	... H	4 G	--	... H	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES COOKSTOVES OR RANGES, FIREPLACES, PORTABLE HEATERS, ETC.
SONT INCLUS LES CUISINIÈRES, LES FOYERS, LES CHAUFFERETTES PORTATIVES, ETC.

(3) INCLUDES KEROSENE./COMPRED LE KEROSENE.

(4) INCLUDES COAL OR COKE/COMPRED LE CHARBON OU LE COKE.

(5) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED, SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE) AND MOBILE HOME.
LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS, INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISONS DOUBLES ET EN RANGE E OU DE TERRASSE) ET LES MAISONS MOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON, 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIGUES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE, 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 12. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 12. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRIC HEATING CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	OTHER (2) AUTRE
		SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD				
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	9.079	1,585 C	4,668 B	166 E	384 D	2,254 C	23 F
NFLD./T.-N.	162	16 F	44 E	--	36 E	61 D	--
P.E.I./I.-P.-E.	42	19 E	14 E	--	5 F	--	--
N.S./N.-E.	300	96 D	129 D	7 G	28 E	36 E	... H
N.B./N.-B.	235	43 D	81 D	... H	21 E	85 D	--
QUEBEC	2,376	383 D	554 D	46 F	124 E	1,258 C	11 G
ONTARIO	3,268	621 D	1,989 C	61 E	80 F	515 D	--
MANITOBA	388	40 E	251 C	4 G	8 F	84 E	--
SASKATCHEWAN	365	44 E	293 C	7 G	9 F	13 E	--
ALBERTA	832	143 E	658 C	20 F	8 F	--	--
B.C./C.-B.	1,110	179 E	657 C	10 G	64 E	198 E	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 13./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 13.

TABLE 13. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 13. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (3)	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES	ELECTRIC HEATING	OTHER (2) AUTRE
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD		POELES DE CHAUFFAGE	CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	6,146 B	430 D	4,055 B	130 E	313 D	1,205 C	13 F
NFLD./T.-N.	145 D	13 F	42 E	--	35 E	49 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	37 D	16 E	13 E	--	5 F	--	--
N.S./N.-E.	235 C	58 E	117 D	6 G	28 E	22 F	... H
N.B./N.-B.	191 C	27 E	75 D	... H	19 E	64 D	--
QUEBEC	1,168 D	84 E	391 D	25 G	66 E	599 D	--
ONTARIO	2,285 C	153 E	1,714 C	51 F	71 G	295 E	--
MANITOBA	297 C	9 F	229 C	4 G	8 F	47 E	--
SASKATCHEWAN	309 C	11 F	270 B	6 G	9 F	12 E	--
ALBERTA	646 C	21 F	598 B	18 F	8 F	--	--
B.C./C.-B.	833 C	36 F	606 C	9 G	63 E	117 E	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES COOKSTOVES OR RANGES, FIREPLACES, PORTABLE HEATERS, ETC.

SONT INCLUS LES CUISINIÈRES, LES FOYERS, LES CHAUFFERETTES PORTATIVES, ETC.

(3) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED, SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE), AND MOBILE HOME.

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS, INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISONS DOUBLES ET EN RANGE E OU DE TERRASSE) ET LES MAISONS MOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 14. PRINCIPAL HEATING FUEL, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 14. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	9.079	1.984 C	4.023 C	67 F	2.557 C	425 D	23 F
NFLD./T.-N.	162	57 D	--	--	63 D	41 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	42	32 D	--	--	--	9 F	--
N.S./N.-E.	300	203 C	--	6 G	38 E	47 E	8 G
N.B./N.-B.	235	97 D	--	--	92 D	46 E	--
QUEBEC	2,376	679 D	198 E	... H	1,390 C	96 E	... H
ONTARIO	3,268	641 D	1,903 C	... H	606 D	97 F	--
MANITOBA	388	29 E	230 D	4 G	112 E	12 F	--
SASKATCHEWAN	365	45 E	282 C	12 G	20 F	6 G	--
ALBERTA	832	16 F	789 B	12 G	9 G	... H	--
B.C./C.-B.	1,110	186 E	620 C	9 G	227 E	68 E	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 15./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 15.

TABLE 15. PRINCIPAL HEATING FUEL FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 15. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (4) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	6,146 B	1,421 C	2,834 C	58 F	1,408 C	412 D	14 F
NFLD./T.-N.	145 D	54 D	--	--	51 E	40 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	37 D	27 D	--	--	--	9 E	--
N.S./N.-E.	235 C	155 C	--	6 G	22 F	45 E	7 G
N.B./N.-B.	191 C	75 D	--	--	70 D	45 E	--
QUEBEC	1,168 D	349 D	45 F	--	680 C	90 E	--
ONTARIO	2,285 C	526 D	1,297 D	... H	353 D	94 F	--
MANITOBA	297 C	29 E	180 D	4 G	72 E	11 F	--
SASKATCHEWAN	309 C	44 E	230 C	12 G	16 E	6 G	--
ALBERTA	646 C	14 G	612 B	12 G	--	... H	--
B.C./C.-B.	833 C	148 E	469 D	7 G	141 E	68 E	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES KEROSENE./COMPRED LE KEROSENE.

(3) INCLUDES COAL OR COKE./COMPRED LE CHARBON OU LE COKE.

(4) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED, SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE) AND MOBILE HOME.

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS, INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISONS DOUBLES ET EN RANGE E OU DE TERRASSE) ET LES MAISONS MOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 16. AIR CONDITIONERS, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 16. APPAREILS DE CLIMATISATION, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AIR CONDITIONERS MENAGES AVEC APPAREILS DE CLIMATISATION			HOUSEHOLDS WITHOUT AIR CONDITIONERS MENAGES SANS APPAREIL DE CLIMATISATION
		TOTAL	WINDOW TYPE	CENTRAL UNIT	
			FENETRE	CENTRAL	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9,079	1,620 C	943 D	677 D	7,459 A
NFLD./T.-N.	162	... H	... H	--	158 C
P.E.I./I.-P.-E.	42	--	--	--	41 A
N.S./N.-E.	300	8 F	6 F	--	293 A
N.B./N.-B.	235	11 E	8 F	--	224 A
QUEBEC	2,376	263 E	195 E	67 E	2,114 B
ONTARIO	3,268	978 C	529 D	449 D	2,290 C
MANITOBA	388	129 D	75 E	54 E	259 C
SASKATCHEWAN	365	87 D	50 E	37 E	278 C
ALBERTA	832	61 E	31 F	30 E	772 B
B.C./C.-B.	1,110	81 E	45 E	36 F	1,029 B

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 17./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 17.

TABLE 17. WATER SUPPLY, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 17. ALIMENTATION EN EAU, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOT AND COLD PIPED INSIDE EAU CHAUDE ET FROIDE AMENEE A L'INTERIEUR	COLD ONLY PIPED INSIDE EAU FROIDE SEULEMENT AMENEE A L'INTERIEUR	NO WATER PIPED INSIDE PAS D'EAU COURANTE AMENEE A L'INTERIEUR
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
CANADA	9,079	8,992 A	54 E	33 E
NFLD./T.-N.	162	151 B	9 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	42	40 B	--	--
N.S./N.-E.	300	290 B	6 F	... H
N.B./N.-B.	235	228 A	4 G	--
QUEBEC	2,376	2,364 A	10 G	--
ONTARIO	3,268	3,249 A	14 G	... H
MANITOBA	388	381 A	--	5 G
SASKATCHEWAN	365	359 A	--	4 G
ALBERTA	832	825 A	... H	... H
B.C./C.-B.	1,110	1,106 A	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 18. FUEL USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 18. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR L'EAU CHAUDE, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH PIPED HOT WATER MÉNAGES AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISÉ	BOTTLED GAS GAZ EN BOUEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITÉ	OTHER (1) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	8,992 A	571 D	3,598 C	68 E	4,728 B	27 F
NFLD./T.-N.	151 B	19 E	--	--	130 C	--
P.E.I./I.-P.-E.	40 B	26 D	--	--	10 E	--
N.S./N.-E.	290 B	127 D	--	17 F	137 D	10 F
N.B./N.-B.	228 A	49 D	--	--	172 C	4 G
QUEBEC	2,364 A	226 E	165 E	... H	1,959 B	... H
ONTARIO	3,249 A	65 F	1,701 C	... H	1,469 C	--
MANITOBA	381 A	--	197 D	--	180 D	--
SASKATCHEWAN	359 A	--	235 C	... H	114 D	--
ALBERTA	825 A	7 G	745 B	8 F	65 E	--
B.C./C.-B.	1,106 A	48 F	555 C	9 G	492 D	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 19./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 19.

TABLE 19. FUEL USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 19. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR L'EAU CHAUDE DANS LES LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	SINGLE DWELLINGS WITH PIPED HOT WATER (2) LOGEMENTS INDIVIDUELS AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISÉ	BOTTLED GAS GAZ EN BOUEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITÉ	OTHER (1) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	6,072 A	331 D	2,438 C	56 E	3,224 B	23 F
NFLD./T.-N.	134 C	17 F	--	--	116 C	--
P.E.I./I.-P.-E.	36 B	22 D	--	--	9 E	--
N.S./N.-E.	224 B	87 D	--	16 F	112 D	9 F
N.B./N.-B.	185 B	33 E	--	--	145 C	--
QUEBEC	1,158 A	104 E	34 F	--	1,016 B	--
ONTARIO	2,272 A	36 F	1,104 D	... H	1,119 C	--
MANITOBA	290 A	--	149 D	--	138 D	--
SASKATCHEWAN	303 A	--	187 C	... H	106 D	--
ALBERTA	639 A	5 G	570 C	7 F	56 F	--
B.C./C.-B.	830 A	23 F	393 D	... H	406 C	--

(1) INCLUDES COAL, COKE OR WOOD./COMPRED LE CHARBON, LE COKE OU LE BOIS.

(2) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED, SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE) AND MOBILE HOME.
LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS, INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISONS DOUBLES ET EN RANGEÉ OU DE TERRASSE) ET LES MAISONS MOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ÉTÉ ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICÉS. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ÉCHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT À LA SECTION INTITULÉE 'FIABILITÉ DES ESTIMATIONS'.

TABLE 20. INSTALLED BATH FACILITIES, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 20. BAIGNOIRES OU DOUCHES INSTALLEES, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH INSTALLED BATHS OR SHOWERS MENAGES AVEC BAIGNOIRE OU DOUCHE INSTALLEE			HOUSEHOLDS WITHOUT INSTALLED BATHS OR SHOWERS (2) MENAGES SANS BAIGNOIRE NI DOUCHE INSTALLEE
		TOTAL	ONE BATHROOM	TWO OR MORE BATHROOMS	
			UNE SALLE DE BAINS	DEUX SALLES DE BAINS OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9,079	8,987 A	7,195 A	1,792 C	92 E
NFLD./T.-N.	162	154 B	140 C	14 F	8 F
P.E.I./I.-P.-E.	42	40 B	37 C	4 F	--
N.S./N.-E.	300	290 B	267 B	23 E	10 G
N.B./N.-B.	235	230 A	209 B	21 E	5 G
QUEBEC	2,376	2,353 A	2,060 B	292 D	24 G
ONTARIO	3,268	3,255 A	2,557 B	698 D	... H
MANITOBA	388	378 A	319 C	59 E	10 F
SASKATCHEWAN	365	359 A	261 C	98 D	6 F
ALBERTA	832	824 A	568 C	256 D	8 G
B.C./C.-B.	1,110	1,104 A	776 C	328 D	6 G

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 21./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 21.

TABLE 21. TOILET FACILITIES (3), BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 21. TOILETTES (3), PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH FLUSH TOILETS MENAGES DISPOSANT DE TOILETTES AVEC CHASSE D'EAU				CHEMICAL TOILETS TOILETTES CHIMIQUES	HOUSEHOLDS WITHOUT TOILETS MENAGES SANS TOILETTE
		TOTAL	ONE UNE	TWO DEUX	THREE OR MORE TROIS OU PLUS		
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9,079	9,005 A	5,909 B	2,468 C	628 D	13 F	61 E
NFLD./T.-N.	162	159 B	133 C	22 E	--	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	42	41 B	32 D	7 F	--	--	--
N.S./N.-E.	300	291 B	238 C	46 E	7 F	--	8 G
N.B./N.-B.	235	231 A	187 C	38 D	6 F	--	--
QUEBEC	2,376	2,359 A	1,812 C	484 D	63 F	--	... H
ONTARIO	3,268	3,256 A	1,972 C	1,022 C	262 E	... H	... H
MANITOBA	388	378 A	262 C	98 D	18 F	--	9 G
SASKATCHEWAN	365	359 A	225 C	104 D	30 F	--	4 G
ALBERTA	832	825 A	428 C	298 C	99 E	--	6 G
B.C./C.-B.	1,110	1,106 A	621 C	348 D	137 E	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) HOUSEHOLDS SHARING COMMON BATH FACILITIES WITH ANOTHER HOUSEHOLD ARE INCLUDED IN THIS COLUMN./CETTE COLONNE COMPREND LES MENAGES QUI PARTAGENT UNE SALLE DE BAINS COMMUNE AVEC UN AUTRE MENAGE.

(3) INCLUDES ONLY TOILET FACILITIES LOCATED INSIDE THE DWELLING, FOR THE EXCLUSIVE USE OF THE HOUSEHOLD.
COMPREND SEULEMENT LES TOILETTES SITUEES DANS LE LOGEMENT ET UTILISEES EXCLUSIVEMENT PAR LES MEMBRES DU MENAGE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 22. FUEL FOR COOKING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 22. COMBUSTIBLE UTILISE POUR LA CUISSON, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	OTHER (2) AUTRE	HOUSEHOLDS WITHOUT COOKING EQUIPMENT MENAGES SANS INSTALLATIONS DE CUISSON
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	9,079	51 E	473 D	95 E	8,383 A	66 E	11 G
NFLD./T.-N.	162	10 F	--	--	144 C	7 G	--
P.E.I./I.-P.-E.	42	--	--	4 F	32 D	--	--
N.S./N.-E.	300	13 G	--	25 E	245 C	16 F	--
N.B./N.-B.	235	4 F	--	5 F	217 B	8 G	--
QUEBEC	2,376	... H	74 E	... H	2,262 A	17 F	--
ONTARIO	3,268	... H	239 E	25 G	2,986 B	... H	... H
MANITOBA	388	--	5 G	--	378 A	--	--
SASKATCHEWAN	365	--	11 F	--	350 A	--	--
ALBERTA	832	--	72 E	4 G	752 B	--	--
B.C./C.-B.	1,110	... H	69 E	14 G	1,016 B	6 G	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 23./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 23.

TABLE 23. MICROWAVE OVENS, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 23. FOURS A MICRO-ONDES, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	MICROWAVE OVENS FOURS A MICRO-ONDES	
		HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT
		MENAGES EQUIPES	MENAGES NON EQUIPES
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	9.079	2.080 C	6.999 A
N.F.L.D./T.-N.	162	14 E	148 B
P.E.I./I.-P.-E.	42	7 E	34 C
N.S./N.-E.	300	54 D	246 B
N.B./N.-B.	235	37 D	198 B
QUEBEC	2.376	367 D	2.010 B
ONTARIO	3.268	712 D	2.556 B
MANITOBA	388	116 D	273 C
SASKATCHEWAN	365	152 D	213 C
ALBERTA	832	328 D	505 C
B.C./C.-B.	1.110	295 D	815 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES MOSTLY WOOD./COMPRED SURTOUT LE BOIS.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 24. REFRIGERATORS AND HOME FREEZERS, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 24. REFRIGERATEURS ET CONGELATEURS DOMESTIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	REFRIGERATORS (2)/REFRIGERATEURS (2)				HOME FREEZERS	
		HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES			HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	CONGELATEURS DOMESTIQUES	
		TOTAL	ONE	TWO		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
			UN	OR MORE DEUX OU PLUS			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	9,079	9,008 A	7,634 A	1,374 C	71 F	5,175 B	3,904 B
NFLD./T.-N.	162	158 A	150 B	8 F	4 G	115 C	48 E
P.E.I./I.-P.-E. ..	42	41 A	40 B	--	--	27 D	14 D
N.S./N.-E.	300	298 A	280 B	18 E	--	175 C	125 D
N.B./N.-B.	235	233 A	220 B	13 E	--	150 C	85 D
QUEBEC	2,376	2,363 A	2,089 B	274 D	... H	1,082 C	1,294 C
ONTARIO	3,268	3,234 A	2,627 B	607 D	34 G	1,853 C	1,415 C
MANITOBA	388	385 A	312 C	72 D	... H	264 C	124 D
SASKATCHEWAN	365	363 A	281 C	82 D	--	289 C	76 D
ALBERTA	832	826 A	674 C	153 D	6 G	549 C	283 D
B.C./C.-B.	1,110	1,107 A	961 B	146 E	--	670 C	440 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 25./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 25.

TABLE 25. AUTOMATIC DISHWASHERS, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 25. LAVE-VAISSELLES AUTOMATIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES AVEC LAVE-VAISSELLES AUTOMATIQUES			HOUSEHOLDS WITHOUT AUTOMATIC DISHWASHERS
		TOTAL	BUILT-IN ENCASTRES	PORTABLE MOBILES	MENAGES SANS LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9,079	3,358 C	2,238 C	1,121 C	5,721 B
NFLD./T.-N.	162	23 E	15 F	8 F	139 C
P.E.I./I.-P.-E.	42	9 E	7 E	--	32 C
N.S./N.-E.	300	62 E	38 E	24 E	238 C
N.B./N.-B.	235	59 D	36 E	23 E	176 C
QUEBEC	2,376	916 C	651 D	266 D	1,460 C
ONTARIO	3,268	1,097 C	712 D	385 D	2,171 C
MANITOBA	388	129 D	70 E	59 D	259 C
SASKATCHEWAN	365	152 D	88 E	64 E	213 C
ALBERTA	832	434 C	286 D	148 D	398 C
B.C./C.-B.	1,110	476 C	336 D	140 E	634 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) ALSO INCLUDES A SMALL NUMBER OF REFRIGERATORS OTHER THAN ELECTRIC.
COMPREND AUSSI UN PETIT NOMBRE DE REFRIGERATEURS AUTRES QU'ELECTRIQUES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 26. ELECTRIC WASHING MACHINES AND CLOTHES DRYERS (3), BY PROVINCE, MAY 1985

TABEAU 26. MACHINES A LAVER ELECTRIQUES ET SECHEUSES (3), PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH ELECTRIC WASHERS			HOUSEHOLDS WITHOUT ELECTRIC WASHERS	HOUSEHOLDS WITH CLOTHES DRYERS			HOUSEHOLDS WITHOUT CLOTHES DRYERS
		MENAGES EQUIPES D'UNE MACHINE A LAVER ELECTRIQUE			MENAGES SANS MACHINE A LAVER ELECTRIQUE	MENAGES EQUIPES D'UNE SECHEUSE			MENAGES SANS SECHEUSE
		TOTAL	AUTOMATIC	OTHER		TOTAL	ELECTRIC	GAS	
			AUTOMATIQUE	(2) AUTRE			ELECTRIQUE	A GAZ	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	9.079	7.024 A	6.343 B	681 D	2.056 C	6.224 B	5.975 B	249 D	2.855 C
NFLD./T.-N.	162	147 C	85 D	62 D	15 F	99 D	99 D	--	63 D
P.E.I./I.-P.-E.	42	37 C	28 D	9 E	4 F	27 D	27 D	--	14 E
N.S./N.-E.	300	243 C	186 C	57 E	58 E	192 C	188 C	--	109 D
N.B./N.-B.	235	202 C	170 C	31 E	34 E	173 C	173 C	--	62 D
QUEBEC	2,376	1,980 B	1,838 B	143 E	396 D	1,732 C	1,729 C	--	645 D
ONTARIO	3,268	2,362 B	2,158 C	204 E	906 D	2,091 C	1,969 C	122 E	1,177 C
MANITOBA	388	285 C	235 C	50 E	103 D	256 C	235 C	21 E	133 D
SASKATCHEWAN	365	307 C	257 C	50 E	58 E	288 C	282 C	6 G	77 E
ALBERTA	832	639 C	600 C	39 E	193 D	615 C	538 C	77 E	217 D
B.C./C.-B.	1,110	821 C	785 C	36 F	288 D	751 C	736 C	15 G	359 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 27./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 27.

TABLE 27. TELEPHONES BY PROVINCE, MAY 1985

TABEAU 27. TELEPHONES PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES				HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE	TWO	THREE	
			UN	DEUX	OR MORE TROIS OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	9.079	8.915 A	4.360 B	3.080 B	1,475 C	164 D
NFLD./T.-N.	162	153 B	97 D	42 E	13 E	9 F
P.E.I./I.-P.-E.	42	40 B	20 D	17 E	--	--
N.S./N.-E.	300	290 A	154 D	98 D	38 E	10 E
N.B./N.-B.	235	223 A	118 D	81 D	24 E	12 E
QUEBEC	2,376	2,342 A	1,300 C	739 C	303 D	34 F
ONTARIO	3,268	3,234 A	1,364 C	1,220 C	651 D	33 F
MANITOBA	388	377 A	192 C	125 D	60 D	11 F
SASKATCHEWAN	365	356 A	197 C	119 D	39 E	10 F
ALBERTA	832	815 A	326 D	309 D	180 D	17 F
B.C./C.-B.	1,110	1,084 A	591 C	331 D	162 E	26 F

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) MOSTLY WRINGER-WASHERS AND SPIN-DRY MACHINES./IL S'AGIT SURTOUT DE MACHINES AVEC TORDEUR ET DE MACHINES A ESSOREUSE.

(3) INCLUDES ONLY WASHING MACHINES AND DRYERS INSIDE THE DWELLING.

COMPRED SEULEMENT LES MACHINES A LAVER ET SECHEUSES QUI SONT DANS LE LOGEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 28. RADIOS (2) BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 28. RADIOS (2) PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES					HOUSEHOLDS WITHOUT
		TOTAL	ONE	TWO	THREE	FOUR OR MORE	MENAGES NON EQUIPES
			UNE	DEUX	TROIS	QUATRE OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	9,079	8,961 A	2,110 C	2,844 C	1,899 C	2,109 C	118 E
NFLD./T.-N.	162	160 A	52 D	49 D	31 E	29 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	42	41 A	8 E	12 E	10 E	10 E	--
N.S./N.-E.	300	296 A	70 D	92 D	59 E	75 D	4 F
N.B./N.-B.	235	232 A	58 D	76 D	45 D	54 D	--
QUEBEC	2,376	2,358 A	704 D	823 C	456 D	376 D	18 G
ONTARIO	3,268	3,229 A	678 D	982 C	718 D	852 C	38 F
MANITOBA	388	382 A	84 D	116 D	78 D	103 D	7 G
SASKATCHEWAN	365	362 A	74 D	109 D	81 D	97 D	--
ALBERTA	832	809 A	153 D	237 D	188 D	231 D	23 F
B.C./C.-B.	1,110	1,092 A	229 D	348 D	232 D	282 D	18 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 29./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 29.

TABLE 29. FM RECEIVERS (3), BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 29. RECEPTEURS FM (3), PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES					HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE	TWO	THREE	FOUR OR MORE	
			UN	DEUX	TROIS	QUATRE OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	9,079	8,514 A	2,614 C	2,758 C	1,612 C	1,529 C	566 D
NFLD./T.-N.	162	140 C	58 E	40 D	22 E	20 E	22 E
P.E.I./I.-P.-E.	42	39 C	14 D	13 E	7 E	5 E	--
N.S./N.-E.	300	280 B	86 D	93 D	50 E	52 E	20 F
N.B./N.-B.	235	217 B	70 D	74 D	35 E	37 E	19 F
QUEBEC	2,376	2,281 A	787 D	775 C	417 D	303 D	95 E
ONTARIO	3,268	3,107 A	864 C	975 C	618 D	650 D	161 E
MANITOBA	388	353 B	106 D	110 D	68 D	69 D	35 E
SASKATCHEWAN	365	308 C	96 D	99 D	58 E	55 E	57 F
ALBERTA	832	751 B	191 D	243 D	157 D	160 D	81 E
B.C./C.-B.	1,110	1,037 B	343 D	336 D	181 D	178 D	73 F

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) ALL TYPES EXCEPT AUTOMOBILE RADIOS./TOUS GENRES, SAUF LES RADIOS D'AUTOMOBILE.

(3) INCLUDES ALL TYPES OF FM RECEIVERS EXCEPT THOSE IN AUTOMOBILES.

COMPRED TOUTS GENRES DE RECEPTEURS FM SAUF D'AUTOMOBILE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 30. BLACK AND WHITE AND COLOUR TV SETS, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 30. TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC ET TELECOULEURS, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TV SETS - ALL TYPES TELEVISEURS, TOUS GENRES				BLACK AND WHITE TV SETS TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC				COLOUR TV SETS TELECOULEURS			
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES		HOUSE- HOLDS WITHOUT	MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES		HOUSE- HOLDS WITHOUT	MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES		HOUSE- HOLDS WITHOUT	
		TOTAL	ONE	TWO OR MORE		TOTAL	ONE	TWO OR MORE		TOTAL	ONE	TWO OR MORE	
			UN	DEUX OU PLUS			UN	DEUX OU PLUS			UN	DEUX OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS													
CANADA	9,079	8,930 A	4,732 B	4,198 B	149 E	3,518 C	3,145 C	373 D	5,561 B	8,298 A	6,332 A	1,966 C	781 D
NFLD./T.-N.	162	160 A	88 D	72 D	--	89 D	79 D	10 F	73 E	132 C	114 C	19 E	30 E
P.E.I./I.-P.-E. ...	42	41 A	22 D	19 D	--	20 D	19 D	--	21 D	37 C	32 C	5 E	5 F
N.S./N.-E.	300	295 A	149 D	146 D	5 G	147 C	129 C	19 E	153 C	266 B	219 C	47 E	34 E
N.B./N.-B.	235	231 A	119 C	112 C	4 F	106 D	94 D	13 E	129 D	209 B	167 C	41 E	26 E
QUEBEC	2,376	2,354 A	1,151 C	1,203 C	23 F	1,053 C	932 C	121 E	1,324 C	2,159 B	1,639 C	520 D	217 E
ONTARIO	3,268	3,219 A	1,721 C	1,498 C	49 F	1,192 C	1,068 C	125 E	2,076 C	3,027 A	2,295 B	732 D	241 E
MANITOBA	388	376 A	199 C	177 C	12 G	158 D	139 D	19 E	230 C	345 B	262 C	84 D	43 E
SASKATCHEWAN ...	365	360 A	188 C	172 C	5 F	146 C	131 C	15 E	220 C	338 B	257 C	81 D	27 E
ALBERTA	832	810 A	433 C	377 D	23 F	293 D	262 D	31 F	540 C	763 B	561 C	202 D	69 E
B.C./C.-B.	1,110	1,084 A	661 C	423 D	26 F	314 D	292 D	21 F	796 C	1,022 A	786 C	236 D	88 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 31./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 31.

TABLE 31. CABLE TELEVISION AND VIDEO RECORDERS, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 31. TELEDISTRIBUTION ET MAGNETOSCOPES, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	CABLE TELEVISION TELEDISTRIBUTION		VIDEO RECORDERS MAGNETOSCOPES	
		HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT	HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT
		MENAGES AVEC	MENAGES SANS	MENAGES AVEC	MENAGES SANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9,079	5,666 B	3,413 C	2,125 C	6,954 A
NFLD./T.-N.	162	67 E	95 D	35 E	127 C
P.E.I./I.-P.-E.	42	17 E	24 E	5 F	36 C
N.S./N.-E.	300	167 D	133 D	71 D	229 C
N.B./N.-B.	235	121 D	114 D	51 D	184 C
QUEBEC	2,376	1,220 C	1,156 C	541 D	1,835 B
ONTARIO	3,268	2,236 C	1,031 D	753 D	2,515 B
MANITOBA	388	242 C	147 D	103 D	285 C
SASKATCHEWAN	365	162 D	203 C	75 D	290 C
ALBERTA	832	527 C	305 D	236 D	597 C
B.C./C.-B.	1,110	906 C	204 E	255 D	855 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 32. AUTOMOBILES, VANS AND TRUCKS (2), BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 32. AUTOMOBILES, FOURGONNETTES ET CAMIONS (2), PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS WITH VEHICLES		HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES					HOUSEHOLDS WITH VANS, TRUCKS MENAGES PROPRIETAIRES DE FOURGONNETTES, CAMIONS				HOUSEHOLDS WITHOUT VEHICLES
	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL VEHICLES (3) NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC VEHICULES	TOTAL	ONE	TWO	THREE OR MORE	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES SANS	TOTAL	ONE	TWO OR MORE	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES SANS	MENAGES SANS VEHICULE
				UNE	DEUX	TROIS OU PLUS			UN	DEUX OU PLUS		
				ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	9,079	7,437 A	7,002 A	4,972 B	1,712 C	319 D	2,077 C	1,992 C	1,763 C	229 D	7,087 A	1,642 C
NFLD./T.-N.	162	124 C	98 C	79 D	16 E	4 G	64 D	48 D	46 D	--	114 C	38 E
P.E.I./I.-P.-E.. . .	42	37 C	35 C	25 C	8 E	--	6 F	12 E	11 E	--	30 D	5 F
N.S./N.-E.	300	243 C	225 C	169 C	48 D	8 F	76 D	72 D	67 D	5 G	228 C	57 D
N.B./N.-B.	235	197 C	181 C	138 C	37 E	6 F	54 D	65 E	59 E	5 F	170 C	38 E
QUEBEC	2,376	1,799 B	1,720 B	1,313 C	355 D	52 F	656 D	277 D	257 D	19 F	2,100 B	577 D
ONTARIO	3,268	2,716 B	2,610 B	1,752 C	717 C	141 E	658 D	598 D	553 D	45 F	2,670 B	552 D
MANITOBA	388	315 C	293 C	212 C	69 E	12 F	95 D	107 D	92 D	15 E	281 C	74 E
SASKATCHEWAN ...	365	318 B	290 C	206 C	66 D	19 E	75 D	154 C	118 D	37 F	211 C	48 E
ALBERTA	832	724 B	659 B	446 C	177 D	37 E	173 D	307 D	246 D	60 E	526 C	108 E
B.C./C.-B.	1,110	964 B	890 C	632 C	220 D	38 F	220 D	353 D	314 D	39 E	757 C	146 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 33./VOIR LES NOTE A LA FIN DU TABLEAU 33.

TABLE 33. MOTORCYCLES (4) AND ADULT-SIZE BICYCLES (5), BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 33. MOTOCYCLETTES (4) ET BICYCLETES DE GRANDEUR POUR ADULTES (5), PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	MOTORCYCLES MOTOCYCLETTES			HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	ADULT-SIZE BICYCLES BICYCLETES DE GRANDEUR POUR ADULTES			
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES		TWO OR MORE DEUX OU PLUS		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES		HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	
		TOTAL	ONE UNE			TOTAL	ONE UNE		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	9,079	729 C	620 C	108 E	8,350 A	4,216 B	2,073 C	2,142 C	4,863 B
NFLD./T.-N.	162	10 F	9 F	--	152 B	49 D	31 E	18 E	113 C
P.E.I./I.-P.-E.	42	--	--	--	39 B	17 E	10 E	7 E	25 D
N.S./N.-E.	300	23 E	20 E	--	278 B	98 D	55 D	44 D	202 C
N.B./N.-B.	235	19 E	16 E	--	216 B	91 D	48 D	43 E	144 C
QUEBEC	2,376	201 D	176 D	25 F	2,175 A	1,223 C	588 D	635 D	1,154 C
ONTARIO	3,268	200 E	170 E	29 F	3,068 A	1,466 C	719 C	747 C	1,802 C
MANITOBA	388	31 E	27 E	4 G	358 B	179 D	87 D	92 D	209 C
SASKATCHEWAN	365	45 D	36 E	9 F	321 B	179 D	89 D	90 D	187 C
ALBERTA	832	86 E	67 E	19 E	747 B	419 C	198 D	220 D	414 C
B.C./C.-B.	1,110	112 E	97 E	15 F	998 B	495 C	248 D	247 D	615 C

- (1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.
 (2) DOES NOT INCLUDE RENTED VEHICLES OR VEHICLES USED PRIMARILY FOR BUSINESS.
 NE COMPREND PAS LES VEHICULES LOUES OU LES VEHICULES UTILISES PRINCIPALEMENT POUR LE COMMERCE.
 (3) TOTAL HOUSEHOLDS WITH VEHICLES IS LESS THAN THE SUM OF HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES
 AND OF HOUSEHOLDS WITH VANS AND TRUCKS SINCE SOME HOUSEHOLDS HAVE BOTH TYPES.
 LE TOTAL DES MENAGES POSSEDANT DES VEHICULES EST MOINDRE QUE LA SOMME TOTAL DES MENAGES AVEC AUTOMOBILES
 ET DES MENAGES AVEC FOURGONNETTES ET CAMIONS CAR CERTAINS MENAGES POSSEDENT LES DEUX GENRES.
 (4) MOTORCYCLES LICENCED TO OPERATE ON PUBLIC ROADS./MOTOCYCLETTES IMMATRICULEES POUR CIRCULER SUR LES VOIES PUBLIQUES.
 (5) BICYCLES OWNED AND USED BY PERSONS 15 YEARS OF AGE AND OVER.
 BICYCLETES QUI APPARTIENNENT ET QUI SERVENT A DES PERSONNES D'AU MOINS DE 15 ANS.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN. DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.
 NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 34. DOWNHILL AND CROSS-COUNTRY SKIS, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 34. SKIS DE DESCENTE ET SKIS DE RANDONNEE, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL HOUSEHOLDS WITH SKIS (2) TOTAL DES MENAGES AVEC SKIS	DOWNHILL SKIS SKIS DE DESCENTE		CROSS-COUNTRY SKIS SKIS DE RANDONNEE	
			HOUSEHOLDS WITH MENAGES AVEC	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES SANS	HOUSEHOLDS WITH MENAGES AVEC	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES SANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	9.079	3.002 C	1.504 C	7.575 A	2.284 C	6.795 A
N.F.L.D./T.-N.	162	19 E	5 F	157 A	17 E	145 B
P.E.I./I.-P.-E.	42	11 E	--	39 B	10 E	31 C
N.S./N.-E.	300	54 E	23 E	278 A	42 E	258 B
N.B./N.-B.	235	70 D	22 E	213 B	60 D	175 C
QUEBEC	2,376	1,099 C	458 D	1,918 B	952 C	1,424 C
ONTARIO	3,268	959 C	470 D	2,798 B	742 D	2,525 B
MANITOBA	388	91 D	32 E	356 B	77 D	311 B
SASKATCHEWAN	365	87 D	34 E	332 B	72 D	294 C
ALBERTA	832	296 D	209 D	623 C	173 D	659 C
B.C./C.-B.	1,110	314 D	249 D	861 C	137 E	973 B

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 35./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 35.

TABLE 35. SNOWMOBILES BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 35. MOTONEIGES PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH SNOWMOBILES MENAGES AVEC MOTONEIGES			HOUSEHOLDS WITHOUT SNOWMOBILES
		TOTAL	ONE	TWO OR MORE	MENAGES SANS MOTONEIGES
			UNE	DEUX OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9,079	693 D	525 D	167 D	8,386 A
N.F.L.D./T.-N.	162	38 E	34 E	4 G	124 C
P.E.I./I.-P.-E.	42	5 F	5 F	--	36 C
N.S./N.-E.	300	22 E	16 F	6 F	278 B
N.B./N.-B.	235	26 E	20 F	6 F	209 C
QUEBEC	2,376	158 E	133 E	26 F	2,218 A
ONTARIO	3,267	246 E	173 E	73 E	3,021 A
MANITOBA	388	39 E	29 E	9 F	350 B
SASKATCHEWAN	365	56 D	43 E	14 F	309 B
ALBERTA	832	66 E	48 E	17 F	767 A
B.C./C.-B.	1,110	35 E	24 E	11 G	1,075 A

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SUM OF KINDS OF SKIS IS GREATER THAN TOTAL HOUSEHOLDS WITH SKIS SINCE SOME HOUSEHOLDS HAVE MORE THAN ONE KIND.
LE TOTAL DES GENRES DE SKIS DEPASSE LE TOTAL DES MENAGES AVEC SKIS CAR CERTAINS D'ENTRE EUX EN POSSEDENT PLUS D'UN GENRE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE, 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 36. BOATS, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 36. EMBARCATIONS, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1)	TOTAL HOUSEHOLDS WITH BOATS (2)	BOATS/EMBARCATIONS					HOUSEHOLDS WITHOUT BOATS
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL DES MENAGES AVEC EMBARCATIONS	CANOE (2) CANOT	SAILBOAT (2) VOILIER	ROWBOAT, SKIFF, ETC. (2) CHALOUPE, AVEC MOTEUR ETC.	OUTBOARD MOTOR BOAT (2) EMBARCATION AVEC MOTEUR HORS-BORD	OTHER (2) AUTRE	MENAGES SANS EMBARCATION
	ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	9.079	1.358 C	512 D	133 E	339 D	680 D	123 E	7,721 A
NFLD./T.-N.	162	32 E	--	--	7 F	24 E	--	131 C
P.E.I./I.-P.-E.	42	4 F	--	--	--	--	--	38 C
N.S./N.-E.	300	50 E	21 F	5 G	15 E	20 E	--	250 C
N.B./N.-B.	235	35 E	17 F	--	11 G	13 F	--	200 C
QUEBEC	2.376	271 D	125 E	27 F	115 E	75 E	25 G	2.105 A
ONTARIO	3.268	492 D	203 E	65 E	98 E	286 D	43 F	2.776 B
MANITOBA	388	56 E	23 E	... H	7 G	37 E	--	332 B
SASKATCHEWAN	365	59 D	20 E	--	5 G	39 E	--	306 B
ALBERTA	832	130 D	40 E	11 F	19 F	71 E	11 F	702 B
B.C./C.-B.	1.110	230 D	61 E	16 G	60 E	114 E	32 F	879 B

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 37./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 37.

TABLE 37. OVERNIGHT CAMPING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 37. MATERIEL DE CAMPING, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT (2) TOTAL DES MENAGES EQUIPES DE MATERIEL DE CAMPING	OVERNIGHT CAMPING EQUIPMENT MATERIEL DE CAMPING					HOUSEHOLDS WITHOUT OVERNIGHT CAMPING EQUIPMENT MENAGES SANS MATERIEL DE CAMPING
			TENT, TRAILER (2) TENTE- REMORQUE	TENT (2) TENTE	TRAVEL TRAILER (2) ROULOTTE	TRUCK CAMPER (2) CAMPEUSE	OTHER (2) AUTRE	
			ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9.079	2,379 C	267 D	1,661 C	371 D	224 D	122 E	6,700 A
NFLD./T.-N.	162	34 E	4 G	20 E	7 F	5 G	--	128 C
P.E.I./I.-P.-E.	42	8 E	--	5 F	--	--	--	34 C
N.S./N.-E.	300	73 D	9 F	50 E	13 F	4 G	--	227 C
N.B./N.-B.	235	52 D	8 F	34 D	11 E	--	--	183 C
QUEBEC	2,376	515 D	60 F	395 D	67 E	21 G	... H	1,861 B
ONTARIO	3,268	741 C	85 E	551 D	107 E	37 F	40 F	2,527 B
MANITOBA	388	107 D	16 F	69 D	19 F	10 F	4 G	281 C
SASKATCHEWAN	365	119 D	18 E	68 D	24 E	16 E	8 F	246 C
ALBERTA	832	341 D	39 E	217 D	62 E	53 E	27 E	491 C
B.C./C.-B.	1,110	389 D	26 F	251 D	59 E	74 E	29 F	721 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SUM OF KINDS OF CAMPING EQUIPMENT (BOATS) IS GREATER THAN TOTAL HOUSEHOLDS WITH CAMPING EQUIPMENT (BOATS).
SINCE SOME HOUSEHOLDS HAVE MORE THAN ONE KIND,
LE TOTAL DES GENRES DE MATERIEL DE CAMPING (EMBARCATIONS) DEPASSE LE TOTAL DES MENAGES EQUIPES
CAR CERTAINS D'ENTRE EUX EN POSSEDENT PLUS D'UN GENRE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 38. VACATION HOMES IN CANADA, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 38. MAISONS DE VILLEGIATURE AU CANADA, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	VACATION HOMES (2) MAISONS DE VILLEGIATURE	
		HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT
		MENAGES AVEC	MENAGES SANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	9,079	545 D	8,534 A
Nfld./T.-N.	162	11 F	151 B
P.E.I./I.-P.-E.	42	--	40 B
N.S./N.-E.	300	20 E	280 B
N.B./N.-B.	235	19 E	217 B
QUEBEC	2,376	182 E	2,194 A
ONTARIO	3,268	209 D	3,059 A
MANITOBA	388	28 E	361 B
SASKATCHEWAN	365	21 E	344 A
ALBERTA	832	27 E	805 A
B.C./C.-B.	1,110	27 F	1,083 A

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 39./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 39.

TABLE 39. SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT (3) AND FIREPLACES, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 39. SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE (3) ET FOYERS, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT MENAGES AVEC SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE					HOUSEHOLDS WITHOUT SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT MENAGES SANS SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE	FIREPLACES (4) FOYERS	
		TOTAL	HEATING STOVE	COOKSTOVE OR RANGE	PORTABLE HEATER	OTHER		WITH AVEC	WITHOUT SANS
			POELE DE CHAUFFAGE	CUISINIERE	CHAUFFERETTE PORTATIVE	AUTRE			
			ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	9,079	2,114 C	938 C	105 E	686 D	386 D	6,965 A	2,009 C	7,070 A
Nfld./T.-N.	162	61 D	24 F	7 G	14 F	16 F	101 D	23 E	139 C
P.E.I./I.-P.-E.	42	20 E	11 E	5 F	--	--	22 D	7 F	34 C
N.S./N.-E.	300	112 D	51 E	18 F	26 E	17 F	188 C	59 E	242 C
N.B./N.-B.	235	98 D	57 D	8 G	16 E	18 E	137 C	37 D	199 B
QUEBEC	2,376	592 D	375 D	... H	96 F	117 E	1,784 C	334 E	2,043 B
ONTARIO	3,268	672 D	236 D	25 F	304 D	108 E	2,596 B	735 D	2,533 B
MANITOBA	388	85 D	20 E	--	43 E	19 F	303 C	53 E	335 C
SASKATCHEWAN	365	82 E	19 E	11 F	41 E	11 F	283 C	52 E	313 C
ALBERTA	832	116 E	25 F	... H	58 E	16 F	716 C	214 D	618 C
B.C./C.-B.	1,110	274 D	120 E	... H	87 E	61 E	836 C	496 D	614 C

- (1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.
 (2) EXCLUDES TRAILERS AND SEMI-PERMANENT MOBILE HOMES./NE COMPREND PAS LES REMORQUES OU TOUTE AUTRE MAISON MOBILE.
 (3) EXCLUDES FUEL-BURNING FIREPLACES./NE COMPREND PAS LES FOYERS A COMBUSTIBLE.
 (4) INCLUDES ONLY FUEL-BURNING FIREPLACES./COMPREND SEULEMENT LES FOYERS A COMBUSTIBLE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 40. FUEL FOR SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1985
TABLEAU 40. COMBUSTIBLE POUR LE SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE, PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT MENAGES AVEC SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (1) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	GAS GAZ	ELECTRICITY ELECTRICITE	WOOD BOIS	OTHER (2) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	2,114 C	250 D	54 E	844 C	953 C	12 G
NFLD./T.-N.	61 D	17 E	--	17 E	26 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	20 E	6 E	--	--	13 D	--
N.S./N.-E.	112 D	32 E	--	19 E	55 D	... H
N.B./N.-B.	98 D	19 E	--	18 E	61 D	--
QUEBEC	592 D	37 F	... H	177 E	372 D	--
ONTARIO	672 D	87 E	13 G	334 D	234 D	... H
MANITOBA	85 D	7 F	--	54 D	23 E	--
SASKATCHEWAN	82 E	10 F	4 G	47 D	20 E	--
ALBERTA	116 E	6 F	19 F	65 D	24 F	--
B.C./C.-B.	274 D	29 E	... H	114 D	125 D	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 41./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 41.

TABLE 41. SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT BY FUEL, CANADA, MAY 1985
TABLEAU 41. SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1985

FUEL COMBUSTIBLE	HOUSEHOLDS WITH SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT MENAGES AVEC SYSTEME DE CHAUFFAGE SUPPLEMENTAIRE	HEATING STOVE POELE DE CHAUFFAGE	COOKSTOVE OR RANGE CUISINIERE	PORTABLE HEATER CHAUFFERETTE PORTATIVE	OTHER AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
TOTALS/TOTAUX	2,114 C	938 C	105 E	686 C	386 D
OIL OR OTHER LIQUID FUEL(1)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (1)	250 D	40 F	14 F	123 E	73 E
GAS/GAZ	54 E	14 G	... H	15 F	14 F
ELECTRICITY/ELECTRICITE	844 C	13 F	24 G	541 D	266 D
WOOD/BOIS	953 C	867 C	52 E	... H	30 F
OTHER (2)/AUTRE (2)	12 G	... H	... H	--	--

(1) INCLUDES KEROSENE./COMPRED LE KEROSENE.

(2) INCLUDES COAL AND COKE./COMPRED LE CHARBON ET LE COKE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL SEE SECTION 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDQUES. DES RESEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 42. DWELLINGS BY TYPE OF REPAIRS NEEDED (2), BY TENURE AND PROVINCE, MAY 1985

TABEAU 42. LOGEMENTS SELON LE GENRE DE REPARATIONS REQUISES (2), SELON LE MODE D'OCCUPATION ET LA PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	MAJOR REPAIRS NEEDED REPARATIONS MAJEURES REQUISES			ONLY MINOR REPAIRS NEEDED SEULEMENT DES REPARATIONS MINEURES REQUISES			NO REPAIRS NEEDED (3) AUCUNE REPARATION REQUISE		
		TOTAL	OWNED POSSEDE	RENTED LOUE	TOTAL	OWNED POSSEDE	RENTED LOUE	TOTAL	OWNED POSSEDE	RENTED LOUE
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	9,079	1,133 C	763 D	369 D	1,257 C	712 D	545 D	6,689 A	4,212 B	2,477 C
NFLD./T.-N.	162	28 E	23 E	4 G	22 E	17 E	5 F	112 C	91 D	21 F
P.E.I./I.-P.-E.	42	6 F	4 F	--	6 E	5 E	--	30 D	25 D	5 F
N.S./N.-E.	300	52 E	41 E	11 F	52 D	34 E	17 E	197 C	141 D	56 E
N.B./N.-B.	235	43 D	34 D	9 F	31 E	21 E	10 E	161 C	120 C	41 E
QUEBEC	2,376	298 D	171 E	127 E	323 D	158 E	166 E	1,755 B	949 C	806 D
ONTARIO	3,268	410 D	280 E	131 E	450 D	245 E	205 E	2,408 B	1,554 C	854 D
MANITOBA	388	53 E	40 E	13 F	58 E	41 E	16 F	278 C	177 D	101 D
SASKATCHEWAN	365	56 E	43 E	13 F	55 D	38 E	17 E	254 C	185 D	69 E
ALBERTA	832	85 E	58 E	28 E	130 E	80 E	51 E	616 C	379 C	237 D
B.C./C.-B.	1,110	102 E	69 E	33 F	129 E	72 E	57 F	879 C	590 D	289 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 43./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 43.

TABLE 43. OWNER-OCCUPIED DWELLINGS BY TYPE OF RECENT (4) REPAIRS (2), BY PROVINCE, MAY 1985

TABEAU 43. LOGEMENTS OCCUPES PAR LE PROPRIETAIRE, SELON LE GENRE DE REPARATIONS (2) RECENTES (4), PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS	MAJOR REPAIRS MADE	ONLY MINOR REPAIRS MADE	NO REPAIRS MADE (3)	NOT KNOWN
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES	REPARATIONS MAJEURES	REPARATIONS MINEURES SEULEMENT	AUCUNE REPARATION	NON CONNU
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	5,688 B	1,317 C	684 D	3,612 B	75 E
NFLD./T.-N.	132 C	27 E	13 E	90 D	--
P.E.I./I.-P.-E.	34 C	6 E	4 F	24 D	--
N.S./N.-E.	216 C	49 E	26 E	139 D	--
N.B./N.-B.	175 C	33 E	19 E	122 C	--
QUEBEC	1,278 C	325 D	154 E	794 C	... H
ONTARIO	2,079 C	539 D	246 E	1,253 C	41 F
MANITOBA	258 C	57 E	32 E	166 D	--
SASKATCHEWAN	267 C	48 E	37 E	178 C	--
ALBERTA	517 C	96 E	70 E	343 C	8 F
B.C./C.-B.	731 C	137 D	82 E	502 C	10 G

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) DOES NOT INCLUDE DESIRABLE REMODELLING, ADDITIONS, CONVERSIONS OR ENERGY IMPROVEMENTS. SEE ALSO 'DEFINITIONS'.
NE TIEN T PAS COMPTE DES RENOVATIONS, RAJOUTS OU TRANSFORMATIONS SOUHAITES, NI DES TRAVAUX D'AMELIORATION EN VUE D'ECONOMISER
L'ENERGIE. VOIR AUSSI 'DEFINITIONS'.

(3) ONLY REGULAR MAINTENANCE REQUIRED./LOGEMENTS NECESSITANT UN ENTRETIEN REGULIER SEULEMENT.

(4) REPAIRS TO DWELLINGS HAD TO BE MADE IN THE LAST THREE YEARS.

LES REPARATIONS AU LOGEMENT DEVAIENT AVOIR ETE FAITES AU COURS DES TROIS DERNIERES ANNEES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY
MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR
D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 44. OWNER-OCCUPIED DWELLINGS BY RECENT (1) ENERGY SAVING IMPROVEMENTS, BY PROVINCE, MAY 1985

TABEAU 44. LOGEMENTS OCCUPES PAR LE PROPRIETAIRE, SELON LES TRAVAUX D'AMELIORATION FAITS RECEMMENT EN VUE D'ECONOMISER L'ENERGIE (1), PAR PROVINCE, MAI 1985

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL HOUSEHOLDS WITH IMPROVEMENTS (2) TOTAL DES MENAGES AVEC AMELIORATIONS	IMPROVEMENTS/AMELIORATIONS				NOT KNOWN NON CONNU
			ADDED INSULATION	REPLACED HEATING EQUIPMENT (3)	REDUCED DRAFTS	NO IMPROVEMENTS (4)	
			AJOUT DE MATERIAUX ISOLANTS	REMPLACEMENT DU SYSTEME DE CHAUFFAGE	REDUCTION DES INFILTRATIONS D'AIR	AUCUNE AMELIORATION	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	5,688 B	2,353 C	1,519 C	738 C	1,023 C	3,244 B	90 E
NFLD./T.-N.	132 C	48 E	33 E	13 E	18 F	83 D	--
P.E.I./I.-P.-E. ...	34 C	14 E	8 E	4 F	7 F	19 D	--
N.S./N.-E.	216 C	73 D	36 E	28 E	37 E	141 C	--
N.B./N.-B.	175 C	67 D	39 E	28 E	26 E	107 C	--
QUEBEC	1,278 C	559 C	349 D	241 D	222 E	713 C	... H
ONTARIO	2,079 C	877 C	573 D	247 E	414 D	1,155 C	47 F
MANITOBA	258 C	127 D	77 E	29 E	75 D	128 D	4 G
SASKATCHEWAN	267 C	116 D	82 D	23 E	51 E	147 D	4 F
ALBERTA	517 C	212 D	161 D	35 E	77 E	298 C	8 F
B.C./C.-B.	731 C	261 D	160 D	90 E	97 E	454 C	16 G

(1) ENERGY SAVING IMPROVEMENTS HAD TO BE MADE IN THE LAST THREE YEARS.

LES AMELIORATIONS EN VUE D'ECONOMISER L'ENERGIE DEVAIENT AVOIR ETE FAITES AU COURS DES TROIS DERNIERES ANNEES.

(2) SUM OF TYPES OF IMPROVEMENTS MAY EXCEED TOTAL HOUSEHOLDS WITH IMPROVEMENTS AS MORE THAN ONE TYPE OF IMPROVEMENT WAS DONE.

LE NOMBRE TOTAL DES GENRES D'AMELIORATIONS PEUT DEPASSER LE TOTAL DES MENAGES AYANT APORTE DES AMELIORATIONS.

CAR PLUS D'UN GENRE D'AMELIORATION A ETE FAITE.

(3) ALSO INCLUDES CONVERTED OR UPGRADED HEATING EQUIPMENT./COMPREND AUSSI LA CONVERSION OU L'AMELIORATION DU SYSTEME DE CHAUFFAGE.

(4) ONLY REGULAR MAINTENANCE DONE./UN ENTRETIEN REGULIER SEULEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.



1985 HOUSEHOLD FACILITIES + EQUIPMENT SURVEY

R.O.	Docket No.	Survey date	Assignment No.
1	2	3	4

10. DATE STRUCTURE ORIGINALLY BUILT Before 1941- 1941- 1951- 1961- 1971- 1981- 1941 1950 1960 1970 1980 1985 1 2 3 4 5 6 USE QUESTION CARD FOR 11 11. IS THIS DWELLING IN NEED OF ANY REPAIRS? (DO NOT INCLUDE DESIRABLE REMODELLING, ADDITIONS, CONVERSIONS OR ENERGY IMPROVEMENTS) Yes, MAJOR REPAIRS 1 Yes, MINOR REPAIRS 2 No, only REGULAR MAINTENANCE 3 12. TOTAL NUMBER OF ROOMS (including bedrooms) <input type="text"/> 13. NUMBER OF BEDROOMS <input type="text"/> <i>If none enter 0</i> 14. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT Steam or hot water furnace 1 Forced hot air furnace 2 Other hot air furnace 3 Heating stove (incl. wood stove) 4 Electric heating 5 Cookstove or other (Specify) 6 15. WHEN WAS THIS HEATING EQUIPMENT INSTALLED? In last 5 years 1 6 to 10 years ago 2 Over 10 years ago 3 16. PRINCIPAL FUEL FOR THIS HEATING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel 1 Piped gas 2 Bottled gas 3 Electricity 4 Wood 5 Other (Specify in NOTES) 6 17. DOES THIS HEATING EQUIPMENT ALSO USE ANOTHER FUEL? Yes 1 Specify No 2 18. FUEL-BURNING FIREPLACE Yes 1 No 2 19. SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT (excluding fireplace) Heating stove 1 Cookstove or range 2 Portable heater 3 Other (Specify in NOTES) 4 None 5 <i>Go to 21</i> 20. FUEL FOR SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel 1 Gas 2 Electricity 3 Wood 4 Other (Specify in NOTES) 5	21. HOME AIR CONDITIONING Window type 1 Central unit 2 None 3 22. TYPE OF WATER SUPPLY Hot and cold running water 1 Cold running water only 2 No running water 3 <i>Go to 24</i> 23. PRINCIPAL FUEL FOR PIPED HOT WATER SUPPLY Oil or other liquid fuel 1 Piped gas 2 Bottled gas 3 Electricity 4 Wood or other (Specify in NOTES) 5 24. INSTALLED BATHTUB OR SHOWER In one bathroom (Exclusive use) 1 In two or more bathrooms (Exclusive use) 2 No installed bathtub or shower 3 25. TOILET FACILITIES INSIDE DWELLING One flush toilet 1 Two flush toilets 2 Three or more flush toilets 3 Chemical or other type 4 No toilet inside dwelling 5 26. FUEL FOR PRINCIPAL COOKING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel 1 Piped gas 2 Bottled gas 3 Electricity 4 Wood or other (Specify in NOTES) 5 None 6 27. MICROWAVE OVEN Yes 1 No 2 28. NUMBER OF REFRIGERATORS <i>If none enter 0</i> <input type="text"/> 29. HOME FREEZER SEPARATE FROM REFRIGERATOR Yes 1 No 2 30. AUTOMATIC DISHWASHER Built-in 1 Portable 2 None 3 31. WASHING MACHINE Automatic washer 1 Electric wringer-washer 2 Other electric washer 3 None 4	32. CLOTHES DRYER Electric 1 Gas 2 None 3 TOTAL NUMBER OF: (If none enter 0) 33. RADIOS IN DWELLING <i>If "0" go to 35</i> <input type="text"/> 34. RADIOS WITH FM BAND <input type="text"/> 35. TELEPHONES <input type="text"/> 36. COLOUR TV SETS <input type="text"/> 37. BLACK AND WHITE TV SETS <input type="text"/> 38. CABLE TELEVISION Yes 1 No 2 39. VIDEO RECORDER Yes 1 No 2 NUMBER OF VEHICLES OWNED BY HOUSEHOLD MEMBERS: (If none enter 0) 40. AUTOMOBILES <input type="text"/> 41. VANS, TRUCKS <input type="text"/> 42. ADULT-SIZE BICYCLES <input type="text"/> 43. MOTORCYCLES <input type="text"/> 44. SNOWMOBILES <input type="text"/> DOES THIS HOUSEHOLD HAVE THE FOLLOWING: Yes No 45. DOWNHILL SKIS 1 2 46. CROSS-COUNTRY SKIS 1 2 47. VACATION HOME in Canada 1 2 BOATS: 48. CANOE 1 2 49. ROWBOAT, SKIFF, ETC. 1 2 50. SAILBOAT 1 2 51. OUTBOARD MOTOR BOAT 1 2 52. OTHER BOAT (Specify) 1 2 CAMPING EQUIPMENT: 53. TRUCK CAMPER 1 2 54. TRAVEL TRAILER 1 2 55. TENT TRAILER 1 2 56. TENT 1 2 57. OTHER (Specify) 1 2
---	---	--

NOTES

See over for additional NOTES

Item no.	Item no.
99	99
99	99

<p>58. INTERVIEWER CHECK ITEM:</p> <p>• If "No" in item 42 on F03 1 <input type="radio"/> → Go to 71</p> <p>• Otherwise 2 <input type="radio"/> → Go to 59</p> <p>QUESTIONS 59 TO 70 APPLY TO HOMEOWNERS ONLY.</p> <p>59. DURING THE LAST THREE YEARS, WERE THERE ANY REPAIRS DONE TO THE DWELLING? (DO NOT INCLUDE REMODELLING, ADDITIONS, CONVERSIONS OR ENERGY IMPROVEMENTS)</p> <p>Yes, MAJOR REPAIRS 1 <input type="radio"/></p> <p>Yes, MINOR REPAIRS 2 <input type="radio"/></p> <p>No, only REGULAR MAINTENANCE 3 <input type="radio"/></p> <p>Don't know 4 <input type="radio"/></p> <p>60. DURING THE LAST THREE YEARS, WERE THERE ANY ENERGY IMPROVEMENTS MADE TO THIS DWELLING?</p> <p>(Mark all applicable answers)</p> <p>Yes, ADDED INSULATION 1 <input type="radio"/></p> <p>Yes, REPLACED, CONVERTED OR UPGRADED HEATING EQUIPMENT 2 <input type="radio"/></p> <p>Yes, REDUCED DRAFTS 3 <input type="radio"/></p> <p>No, only REGULAR MAINTENANCE 4 <input type="radio"/></p> <p>Don't know 5 <input type="radio"/></p> <p>61. IS THIS DWELLING A CONDOMINIUM?</p> <p>Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/></p> <p>62. IS THERE A MORTGAGE ON THIS DWELLING?</p> <p>Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/> → Go to 70</p> <p>63. IS THERE MORE THAN ONE MORTGAGE ON THIS DWELLING?</p> <p>Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/></p> <p>WHERE THERE ARE TWO OR MORE MORTGAGES, QUESTIONS 64 TO 69 APPLY TO THE FIRST MORTGAGE ONLY.</p> <p>64. WHAT IS THE CURRENT INTEREST RATE ON THE FIRST MORTGAGE? (to the nearest full percent)</p> <p style="text-align: center;"> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> % </p> <p>IF UNABLE TO SPECIFY DUE TO VARIABLE INTEREST RATE 88 <input type="radio"/></p> <p>65. IS THE FIRST MORTGAGE RENEWABLE?</p> <p>Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/> → Go to 70</p> <p>66. WHEN IS THIS MORTGAGE NEXT DUE FOR RENEWAL?</p> <p style="text-align: center;"> 19 <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> Year </p>	<p>67. WHEN WAS THIS MORTGAGE LAST RENEWED OR TAKEN OUT?</p> <p style="text-align: center;"> 19 <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> Year </p> <p>68. INTERVIEWER CHECK ITEM:</p> <p>• If year is unknown in either question 66 or 67 1 <input type="radio"/> → Go to 69</p> <p>• Otherwise 2 <input type="radio"/> → Go to 70</p> <p>69. WHAT IS THE LENGTH OF THIS CURRENT MORTGAGE TERM (IN YEARS)?</p> <p>(If less than one year, enter 00)</p> <p style="text-align: center;"> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> years </p> <p>70. FOR HOW MUCH WOULD THIS DWELLING SELL TODAY?</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">Dollars</td> <td style="text-align: right;">Cents</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> </td> <td style="text-align: center;"> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> </td> </tr> </table> <p>QUESTIONS 71 TO 74 APPLY TO THE HEAD OF HOUSEHOLD.</p> <p>71. WHEN DID ... MOVE INTO THIS DWELLING?</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td>Before 1980 1 <input type="radio"/> → Go to 75</td> <td>1983 5 <input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>1980 2 <input type="radio"/></td> <td>1984 6 <input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>1981 3 <input type="radio"/></td> <td>1985 7 <input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>1982 4 <input type="radio"/></td> <td></td> </tr> </table> <p>72. IN WHAT PROVINCE DID ... LIVE BEFORE MOVING INTO THIS DWELLING?</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td>Nfld. 01 <input type="radio"/></td> <td>Que. 05 <input type="radio"/></td> <td>Alta. 09 <input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>P.E.I. 02 <input type="radio"/></td> <td>Ont. 06 <input type="radio"/></td> <td>B.C. 10 <input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>N.S. 03 <input type="radio"/></td> <td>Man. 07 <input type="radio"/></td> <td>Yukon or N.W.T. 11 <input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>N.B. 04 <input type="radio"/></td> <td>Sask. 08 <input type="radio"/></td> <td>Outside Canada 12 <input type="radio"/></td> </tr> </table> <p>73. DID ... OWN OR RENT HIS/HER PREVIOUS DWELLING?</p> <p>Owned 1 <input type="radio"/> → Go to 75</p> <p>Rented 2 <input type="radio"/></p> <p>Did not maintain own dwelling 3 <input type="radio"/></p> <p>74. BEFORE MOVING HERE, HAS ... EVER OCCUPIED A DWELLING WHICH HE/SHE OWNED?</p> <p>Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/> Don't know 3 <input type="radio"/></p> <p>75. COMPLETION STATUS:</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td>Completed 1 <input type="radio"/></td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle; font-size: 2em;">}</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle;">Explain in NOTES</td> </tr> <tr> <td>Partially completed 2 <input type="radio"/></td> </tr> <tr> <td>Refused 3 <input type="radio"/></td> </tr> </table>	Dollars	Cents	<input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/>	<input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/>	Before 1980 1 <input type="radio"/> → Go to 75	1983 5 <input type="radio"/>	1980 2 <input type="radio"/>	1984 6 <input type="radio"/>	1981 3 <input type="radio"/>	1985 7 <input type="radio"/>	1982 4 <input type="radio"/>		Nfld. 01 <input type="radio"/>	Que. 05 <input type="radio"/>	Alta. 09 <input type="radio"/>	P.E.I. 02 <input type="radio"/>	Ont. 06 <input type="radio"/>	B.C. 10 <input type="radio"/>	N.S. 03 <input type="radio"/>	Man. 07 <input type="radio"/>	Yukon or N.W.T. 11 <input type="radio"/>	N.B. 04 <input type="radio"/>	Sask. 08 <input type="radio"/>	Outside Canada 12 <input type="radio"/>	Completed 1 <input type="radio"/>	}	Explain in NOTES	Partially completed 2 <input type="radio"/>	Refused 3 <input type="radio"/>
Dollars	Cents																													
<input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/>	<input style="width: 30px;" type="text"/> <input style="width: 30px;" type="text"/>																													
Before 1980 1 <input type="radio"/> → Go to 75	1983 5 <input type="radio"/>																													
1980 2 <input type="radio"/>	1984 6 <input type="radio"/>																													
1981 3 <input type="radio"/>	1985 7 <input type="radio"/>																													
1982 4 <input type="radio"/>																														
Nfld. 01 <input type="radio"/>	Que. 05 <input type="radio"/>	Alta. 09 <input type="radio"/>																												
P.E.I. 02 <input type="radio"/>	Ont. 06 <input type="radio"/>	B.C. 10 <input type="radio"/>																												
N.S. 03 <input type="radio"/>	Man. 07 <input type="radio"/>	Yukon or N.W.T. 11 <input type="radio"/>																												
N.B. 04 <input type="radio"/>	Sask. 08 <input type="radio"/>	Outside Canada 12 <input type="radio"/>																												
Completed 1 <input type="radio"/>	}	Explain in NOTES																												
Partially completed 2 <input type="radio"/>																														
Refused 3 <input type="radio"/>																														

DEFINITIONS

Renewable Mortgages

Most current mortgages issued on private dwellings are renewable. They require a renewal of the mortgage at periodic intervals (every 5 years or more often). At renewal time, a new interest rate, as well as the next mortgage term are set.

Mortgage Term

The mortgage term is the length of time for which the agreed interest rate will remain in effect.

Non-renewable Mortgages

Non-renewable mortgages are mostly those issued prior to 1970. They have a single fixed mortgage interest rate for the entire time allowed for the repayment of the mortgage loan, usually a period of 20 to 30 years

Item no.		Item no.	
99 <input style="width: 30px;" type="text"/>		99 <input style="width: 30px;" type="text"/>	
99 <input style="width: 30px;" type="text"/>		99 <input style="width: 30px;" type="text"/>	

8-5100-9 1



ENQUÊTE SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER DE 1985

B.R. N° du dossier Date d'enquête N° de tâche
1 2 3 4

10. DATE DE CONSTRUCTION DE L'IMMEUBLE Avant 1941 1941-1950 1951-1960 1961-1970 1971-1980 1981-1985 1 2 3 4 5 6	21. APPAREIL DE CLIMATISATION (MAISON) Fenêtre 1 Central 2 Aucun 3	32. SÈCHEUSE Électrique 1 À gaz 2 Aucune 3
11. CE LOGEMENT NÉCESSITE-T-IL DES RÉPARATIONS? (NE TENEZ PAS COMPTE DES RÉNOVATIONS, RAJOUTS OU TRANSFORMATIONS SOUHAITÉES NI DES TRAVAUX D'AMÉLIORATION EN VUE D'ÉCONOMISER L'ÉNERGIE) Oui, des RÉPARATIONS MAJEURES 1 Oui, des RÉPARATIONS MINEURES 2 Non, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER 3	22. ALIMENTATION EN EAU Eau chaude et froide courante 1 Eau froide courante seulement 2 Pas d'eau courante 3	NOMBRE TOTAL DE: (Si aucun(e) inscrivez 0) 33. RADIOS DANS LE LOGEMENT Si 0 passez à 35
12. NOMBRE TOTAL DE PIÈCES (y compris les ch. à coucher)	23. PRINCIPAL COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR L'EAU CHAUDE Huile ou autre combustible liquide 1 Gaz canalisé 2 Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 Électricité 4 Bois ou autre (Précisez dans les NOTES) 5	34. RADIOS AVEC BANDE FM
13. NOMBRE DE CHAMBRES À COUCHER Si aucune, inscrivez 0	24. DOUCHE OU BAIGNOIRE INSTALLÉE Dans une salle de bains (Usage exclusif) 1 Dans 2 salles de bains ou plus (Usage exclusif) 2 Ni baignoire ni douche installée 3	35. TÉLÉPHONES
14. PRINCIPAL SYSTÈME DE CHAUFFAGE À vapeur ou à eau chaude 1 À air chaud pulsé 2 Autre système à air chaud 3 Poêle de chauffage (Poêle à bois) 4 Chauffage à l'électricité 5 Cuisinière ou autre (Précisez) 6	25. TOILETTES DANS LE LOGEMENT Une toilette avec chasse d'eau 1 Deux toilettes avec chasse d'eau 2 Trois toilettes ou plus 3 Toilette chimique ou autre genre 4 Aucune toilette dans le logement 5	36. TÉLÉCOULEURS
15. QUAND LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE A-T-IL ÉTÉ INSTALLÉ? Il y a 5 ans ou moins 1 Il y a 6 à 10 ans 2 Il y a plus de 10 ans 3	26. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR LA CUISSON Huile ou autre combustible liquide 1 Gaz canalisé 2 Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 Électricité 4 Bois ou autre (Précisez dans les NOTES) 5 Aucun 6	37. TÉLÉVISEURS EN NOIR ET BLANC
16. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE Huile ou autre combustible liquide 1 Gaz canalisé 2 Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 Électricité 4 Bois 5 Autre (Précisez dans les NOTES) 6	27. FOUR À MICRO-ONDES Oui 1 Non 2	38. TÉLEDISTRIBUTION (Câble) Oui 1 Non 2
17. CE SYSTÈME DE CHAUFFAGE FONCTIONNE-T-IL AVEC UN AUTRE COMBUSTIBLE? Oui 1 Précisez Non 2	28. NOMBRE DE RÉFRIGÉRATEURS Si aucun, inscrivez 0	39. MAGNÉTOSCOPE Oui 1 Non 2
18. FOYER À COMBUSTIBLE Oui 1 Non 2	29. CONGÉLATEUR DOMESTIQUE DISTINCT DU RÉFRIGÉRATEUR Oui 1 Non 2	NOMBRE DE VÉHICULES APPARTENANT À DES MEMBRES DU MÉNAGE (Si aucun, inscrivez 0)
19. SYSTÈME DE CHAUFFAGE SUPPLÉMENTAIRE (sauf le foyer) Poêle de chauffage 1 Cuisinière 2 Chaufferette portative 3 Autre (Précisez dans les NOTES) 4 Aucun 5	30. LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE Encastré 1 Mobile 2 Aucun 3	40. AUTOMOBILES
20. COMBUSTIBLE POUR LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE SUPPLÉMENTAIRE Huile ou autre combustible liquide 1 Gaz 2 Électricité 3 Bois 4 Autre (Précisez dans les NOTES) 5	31. MACHINE À LAVER Machine à laver automatique 1 Machine à laver élec. avec tordeur 2 Autre machine à laver électrique 3 Aucune 4	41. FOURGONNETTES, CAMIONS
		42. BICYCLETES DE GRANDEUR POUR ADULTES
		43. MOTOCYCLETES
		44. MOTONEIGES
		CE MÉNAGE POSSÈDE-T-IL:
		45. DES SKIS DE DESCENTE Oui 1 Non 2
		46. DES SKIS DE RANDONNÉE 1 2
		47. UNE MAISON DE VILLÉGIATURE au Canada 1 2
		EMBARCATIONS: 1 2
		48. CANOT 1 2
		49. CHALOUPÉ À RAMES, SKIFF, ETC. 1 2
		50. VOILIER 1 2
		51. HORS-BORD 1 2
		52. AUTRE (Précisez) 1 2
		MATÉRIEL DE CAMPING:
		53. CAMPEUSE 1 2
		54. ROULOTTE 1 2
		55. TENTE-REMORQUE 1 2
		56. TENTE 1 2
		57. AUTRE (Précisez) 1 2

NOTES

Servez-vous du verso pour NOTES supplémentaires

N° du poste
99 99 99

58. À L'INTERVIEWER:

• Si "Non" au poste 42 de la F03

1

→ Passez à 71

• Autrement

2

→ Passez à 59

LES QUESTIONS 59 à 70 S'ADRESSENT AU PROPRIÉTAIRE SEULEMENT.

59. AU COURS DES TROIS DERNIÈRES ANNÉES AVEZ-VOUS FAIT DES RÉPARATIONS À CE LOGEMENT? (NE TENEZ PAS COMPTE DES RÉNOVATIONS, RAJOUTS, TRANSFORMATIONS OU TRAVAUX D'AMÉLIORATION EN VUE D'ÉCONOMISER L'ÉNERGIE)

Oui, des RÉPARATIONS MAJEURES

1

Oui, des RÉPARATIONS MINEURES

2

Non, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER

3

Ne sait pas

4

60. AU COURS DES TROIS DERNIÈRES ANNÉES CE LOGEMENT A-T-IL FAIT L'OBJET DE TRAVAUX D'AMÉLIORATION EN VUE D'ÉCONOMISER L'ÉNERGIE?

(Inscrivez toutes les réponses appropriées)

Oui, AJOUT DE MATÉRIAUX ISOLANTS

1

Oui, REMPLACEMENT, CONVERSION OU AMÉLIORATION DU SYSTÈME DE CHAUFFAGE

2

Oui, RÉDUCTION DES INFILTRATIONS D'AIR

3

Non, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER

4

Ne sait pas

5

61. CE LOGEMENT FAIT-IL PARTIE D'UN CONDOMINIUM?

Oui 1 Non 2

62. Y A-T-IL UNE HYPOTHÈQUE SUR CE LOGEMENT?

Oui 1 Non 2 → Passez à 70

63. Y A-T-IL PLUS D'UNE HYPOTHÈQUE SUR CE LOGEMENT?

Oui 1 Non 2

S'IL Y A DEUX HYPOTHÈQUES OU PLUS, LES QUESTIONS 64 à 69 NE PORTENT QUE SUR LA PREMIÈRE.

64. QUEL EST LE TAUX D'INTÉRÊT COURANT SUR LA PREMIÈRE HYPOTHÈQUE? (au pourcentage entier le plus proche)

%

SI LA PERSONNE NE PEUT RÉPONDRE PARCE QUE LE TAUX EST VARIABLE

88

65. LA PREMIÈRE HYPOTHÈQUE EST-ELLE RENOUVELABLE?

Oui 1 Non 2 → Passez à 70

66. QUAND DEVEZ-VOUS RENOUVELER CETTE HYPOTHÈQUE?

19

année

67. QUAND AVEZ-VOUS RENOUVÉLÉ CETTE HYPOTHÈQUE LA DERNIÈRE FOIS OU QUAND L'AVEZ-VOUS PRISE?

19

année

68. À L'INTERVIEWER:

• Si, à la question 66 ou 67, l'année est inconnue

1

→ Passez à 69

• Autrement

2

→ Passez à 70

69. QUEL EST LE TERME DU PRÊT HYPOTHÉCAIRE ACTUEL (EN ANNÉES)?

(Si moins d'un an, inscrivez '00')

ans

70. COMBIEN CE LOGEMENT SE VENDRAIT-IL AUJOURD'HUI?

Dollars

Cents

00

LES QUESTIONS 71 à 74 S'ADRESSENT AU CHEF DE MÉNAGE.

71. QUAND ... A-T-IL(ELLE) EMMÉNAGÉ DANS CE LOGEMENT?

Avant 1980

1

→ Passez à 75

1980

2

1981

3

1982

4

1983

5

1984

6

1985

7

72. DANS QUELLE PROVINCE ... HABITAIT-IL(ELLE) AVANT D'EMMÉNAGER DANS CE LOGEMENT?

T.-N.

01

Qué.

05

Alb.

09

I.-P.-É.

02

Ont.

06

C.-B.

10

N.-É.

03

Man.

07

Yukon ou T.N.-O.

11

N.-B.

04

Sask.

08

À l'étranger

12

73. ... ÉTAIT-IL(ELLE) PROPRIÉTAIRE OU LOCATAIRE DE SON LOGEMENT PRÉCÉDENT?

Propriétaire

1

→ Passez à 75

Locataire

2

N'avait pas son propre logement

3

74. AVANT D'EMMÉNAGER DANS CE LOGEMENT, ... AVAIT-IL(ELLE) DÉJÀ HABITÉ UN LOGEMENT DONT IL(ELLE) ÉTAIT PROPRIÉTAIRE?

Oui 1 Non 2 Ne sait pas 3

75. ÉTAT D'ACHÈVEMENT DU QUESTIONNAIRE:

Rempli

1

Partiellement rempli

2

Refus

3

Expliquez dans les NOTES

DÉFINITIONS

Hypothèques renouvelables

La plupart des hypothèques actuelles grevant des logements privés sont renouvelables. Elles doivent être renouvelées à intervalles périodiques (tous les 5 ans ou plus souvent). Au moment du renouvellement, on établit le nouveau taux d'intérêt ainsi que le nouveau terme de l'hypothèque

Terme du prêt hypothécaire

Le terme du prêt hypothécaire est la durée pendant laquelle le taux d'intérêt convenu demeurera en vigueur.

Hypothèques non renouvelables

Les hypothèques non renouvelables sont surtout celles qui ont été émises avant 1970. Le taux d'intérêt hypothécaire demeure le même pendant toute la période accordée pour le remboursement du prêt, soit habituellement 20 ou 30 ans.

NOTES

99

99

99

99

8-5100-9 2



1985 HOUSEHOLD FACILITIES AND EQUIPMENT SURVEY

'Q' CARD

MUST BE USED WHEN ASKING QUESTION 11

11

IS THIS DWELLING IN NEED OF ANY REPAIRS? (DO NOT INCLUDE DESIRABLE REMODELLING, ADDITIONS, CONVERSIONS OR ENERGY IMPROVEMENTS)

- Yes, MAJOR REPAIRS are needed (to correct, for example, corroded pipes, damaged electrical wiring, sagging floors, bulging walls, damp walls and ceilings, crumbling foundation, rotting porches and steps)
- Yes, MINOR REPAIRS are needed (to correct, for example, small cracks in interior walls and ceilings, broken light fixtures and switches, leaking sink, cracked or broken window panes, some missing shingles or siding, some peeling paint)
- No, only REGULAR MAINTENANCE is needed (for example, painting, leaking faucets, clogged gutters or eavestroughs)

FOR REFERENCE ONLY

59

DURING THE LAST THREE YEARS, WERE THERE ANY REPAIRS DONE TO THE DWELLING? (DO NOT INCLUDE REMODELLING, ADDITIONS, CONVERSIONS OR ENERGY IMPROVEMENTS)

- Yes, MAJOR REPAIRS: for example, replaced water piping, electrical wiring; levelled floors; rebuilt load-bearing walls; replaced roof or siding; repaired foundation; replaced porch and steps.
- Yes, MINOR REPAIRS: for example, repaired small cracks in interior walls and ceilings, broken light fixtures and switches; replaced leaking sink, cracked or broken window panes, some missing shingles or siding; sanding and repainting.
- NO REPAIRS, only REGULAR MAINTENANCE: for example, painting; fixed leaking faucets; cleaned gutters or eavestroughs.
- Don't know

60

DURING THE LAST THREE YEARS, WERE THERE ANY ENERGY IMPROVEMENTS MADE TO THIS DWELLING?

(Mark all applicable answers)

- Yes, ADDED INSULATION (attic, roof, walls, basement)
- Yes, REPLACED, CONVERTED OR UPGRADED HEATING EQUIPMENT (furnace, hot water heater, automatic thermostat); INSTALLED NEW HEATING EQUIPMENT (wood stove, heat pump, solar collectors)
- Yes, REDUCED DRAFTS (added weatherstripping, caulking, new storm doors, storm windows, double glazed windows; replaced poorly fitting doors or windows)
- NO ENERGY IMPROVEMENTS, only REGULAR MAINTENANCE (furnace cleaning or adjusting; seasonal use of storm windows; repaired existing caulking or weatherstripping)
- Don't know



ENQUÊTE DE 1985 SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER

FICHE 'Q'

VOUS DEVEZ VOUS EN SERVIR POUR POSER LA QUESTION 11

11

CE LOGEMENT NÉCESSITE-T-IL DES RÉPARATIONS? (NE TENEZ PAS COMPTE DES RÉNOVATIONS, RAJOUTS OU TRANSFORMATIONS SOUHAITÉES NI DES TRAVAUX D'AMÉLIORATION EN VUE D'ÉCONOMISER L'ÉNERGIE)

- Oui, des RÉPARATIONS MAJEURES (par exemple, tuyaux corrodés, fils électriques endommagés, planchers affaiblis, murs renflés, murs et plafonds humides, fondations qui s'effritent, marches et porches qui pourrissent)
- Oui, des RÉPARATIONS MINEURES (par exemple, petites fissures dans les murs intérieurs et les plafonds, appareils d'éclairage et interrupteurs brisés, évier qui fuit, carreaux de fenêtre fêlés ou brisés, quelques bardeaux ou parties du revêtement extérieur manquants, peinture écaillée par endroits)
- Non, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER (par exemple, peinture, réparation des robinets qui fuient, gouttières obstruées)

RENSEIGNEMENTS DE RÉFÉRENCE SEULEMENT

59

AU COURS DES TROIS DERNIÈRES ANNÉES, AVEZ-VOUS FAIT DES RÉPARATIONS À CE LOGEMENT? (NE TENEZ PAS COMPTE DES RÉNOVATIONS, RAJOUTS, TRANSFORMATIONS OU TRAVAUX D'AMÉLIORATION EN VUE D'ÉCONOMISER L'ÉNERGIE)

- Oui, des RÉPARATIONS MAJEURES: par exemple, remplacement de tuyaux ou de fils électriques, nivelage des planchers, reconstruction des murs porteurs, remplacement du toit ou du revêtement extérieur, réparation des fondations, remplacement du porche et des marches.
- Oui, des RÉPARATIONS MINEURES: par exemple, réparation des petites fissures dans les murs intérieurs et les plafonds, des appareils d'éclairage et des interrupteurs brisés; remplacement d'un évier qui fuit, de carreaux de fenêtre fêlés ou brisés ou de quelques bardeaux ou parties du revêtement extérieur manquants; ponçage et nouvelle peinture.
- NON, PAS DE RÉPARATIONS, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER: par exemple, peinture, réparation des robinets qui fuient, nettoyage des gouttières obstruées.
- Ne sait pas

60

AU COURS DES TROIS DERNIÈRES ANNÉES, CE LOGEMENT A-T-IL FAIT L'OBJET DE TRAVAUX D'AMÉLIORATION EN VUE D'ÉCONOMISER L'ÉNERGIE?

(Inscrivez toutes les réponses appropriées)

- Oui, AJOUT DE MATÉRIAUX ISOLANTS (au grenier, au toit, aux murs, dans le sous-sol)
- Oui, REMPLACEMENT, CONVERSION OU AMÉLIORATION DU SYSTÈME DE CHAUFFAGE ("fournaise", chauffe-eau, thermostat automatique); INSTALLATION DE NOUVEAUX APPAREILS DE CHAUFFAGE (poêle à bois, pompe à chaleur, collecteurs solaires)
- OUI, RÉDUCTION DES INFILTRATIONS D'AIR (ajout de coupe-bise, de calfeutrage, de contre-portes, contre-fenêtres ou fenêtres à double vitre neuves; remplacement de portes ou de fenêtres mal ajustées)
- NON, PAS DE TRAVAUX D'AMÉLIORATION EN VUE D'ÉCONOMISER L'ÉNERGIE, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER (nettoyage ou réglage du système de chauffage, pose saisonnière de contre-fenêtres, réparation du calfeutrage ou des garnitures d'isolement)
- Ne sait pas

SELECTED PUBLICATIONS

The following are some other selected publications of Statistics Canada dealing with incomes.

Catalogue

Occasional

- 13-525 Incomes, Assets and Indebtedness of Non-farm Families in Canada, 1963, E.
- 13-528 Income Distributions by Size in Canada, 1965, E.
- 13-529 Incomes of Non-farm Families and Individuals in Canada, Selected Years 1951-65, E.
- 13-534 Income Distributions by Size in Canada, 1967, E.
- 13-535 Earnings and Work Experience of 1967 Labour Force, E.
- 13-536 Statistics on Low Income in Canada, 1967, E.
- 13-537 Econometric Study of Incomes of Canadian Families, 1967, E.
- 13-538 Family Incomes (Census Families), 1967, E.
- 13-539 Comparative Income Distributions, 1965-1967, E.
- 13-540 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1968, E.
- 13-541 Socio-economic Characteristics of the Population Age 14 to 24, 1967, E.
- 13-544 Income Distributions by Size in Canada, 1969, Bil.
- 13-546 Family Incomes (Census Families), 1969, Bil.
- 13-547 Incomes, Assets and Indebtedness of Families in Canada, 1969, Bil.
- 13-550 Survey of Consumer Finances, Volume I, Selected Reports, 1970, Bil.
- 13-551 Survey of Consumer Finances, Volume II, Selected Reports, 1970, Bil.
- 13-552 Incomes of Unemployed Individuals and Their Families, 1971, Bil.
- 13-553 Statistics on Low Income in Canada, 1969, Bil.
- 13-554 Earnings and Work Experience of the 1971 Labour Force, Bil.
- 13-557 Earnings and Work Histories of the 1972 Canadian Labour Force, Bil.
- 13-559 Income Inequality: Statistical Methodology and Canadian Illustrations, Bil.
- 13-560 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1972, Bil.
- 13-561 Distributional Effects of Health and Education Benefits, Canada, 1974, Bil.
- 13-565 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1974, Bil.

PUBLICATIONS CHOISIES

Voici quelques-unes des publications de Statistique Canada portant sur le revenu.

Catalogue

Hors série

- 13-525 Incomes, Assets and Indebtedness of Non-farm Families in Canada, 1963, A.
- 13-528 Income Distributions by Size in Canada, 1965, A.
- 13-529F Revenu des familles et des particuliers non agricoles au Canada, certaines années, 1951-1965, F.
- 13-534F Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, 1967, F.
- 13-535 Earnings and Work Experience of 1967 Labour Force, A.
- 13-536 Statistics on Low Income in Canada, 1967, A.
- 13-537 Econometric Study of Incomes of Canadian Families, 1967, A.
- 13-538 Family Incomes (Census Families), 1967, A.
- 13-539 Comparative Income Distributions, 1965-1967, A.
- 13-540 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1968, A.
- 13-541 Socio-economic Characteristics of the Population Age 14 to 24, 1967, A.
- 13-544 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, 1969, Bil.
- 13-546 Revenus des familles (Familles de recensement), 1969, Bil.
- 13-547 Revenu, avoir et dette des familles au Canada, 1969, Bil.
- 13-550 Enquête sur les finances des consommateurs, volume I, certains comptes rendus, 1970, Bil.
- 13-551 Enquête sur les finances des consommateurs, volume II, certains comptes rendus, 1970, Bil.
- 13-552 Revenus des chômeurs et de leur famille, 1971, Bil.
- 13-553 Faibles revenus au Canada, 1969, Bil.
- 13-554 Gains et travail de la population active de 1971, Bil.
- 13-557 Gains et antécédents professionnels de la population active du Canada en 1972, Bil.
- 13-559 Inégalité des revenus: Méthodologie statistique et exemples canadiens, Bil.
- 13-560 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, 1972, Bil.
- 13-561 Incidence de la répartition des avantages découlant des services de santé et d'éducation, Canada, 1974, Bil.
- 13-565 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, 1974, Bil.

Catalogue

Occasional - Concluded

- 13-570 The Distribution of Income and Wealth in Canada, 1977, Bil.
- 13-572 Incomes, Assets and Indebtedness of Families in Canada, 1977, Bil.
- 13-575 Expenditure Patterns and Income Adequacy for the Elderly, 1969-1976, Bil.
- 13-576 Income Estimates for Subprovincial Areas, 1982, Bil. Available for the years 1976, 1977, 1978, 1979, 1980 and 1981.
- 13-577 Earnings of Men and Women, Selected Years, 1967 to 1979, Bil.
Earnings of Men and Women, Selected Years, 1981 to 1982, Bil.
- 13-578 Wealth of Families With Working Wives, 1977, Bil.
- 13-581E Charting Canadian Incomes, 1951-1981, E.

Annual

- 13-206 Income Distributions by Size in Canada, Preliminary Estimates, annual since 1971, Bil.
- 13-207 Income Distributions by Size in Canada, annual since 1971, Bil.
- 13-208 Family Incomes (Census Families), annual since 1971, Bil.
- 13-210 Income After Tax, Distributions by Size in Canada, annual since 1971, Bil.
- 13-576 Income Estimates for Subprovincial Areas, 1976, Bil.
Income Estimates for Subprovincial Areas, 1977, Bil.
Income Estimates for Subprovincial Areas, 1978, Bil.
Income Estimates for Subprovincial Areas, 1979, Bil.
Income Estimates for Subprovincial Areas, 1980 and 1981, Bil.

Biennial

- 13-567 Household Facilities by Income and Other Characteristics, biennial since 1976, Bil.

Other

- 99-544 Incomes of Canadians, by Jenny R. Podoluk, 1961 Census Monograph, E.
- 99-755 Income Distribution and Inequality in Canada, by Roger Love, Census Analytical Study, E.

E. - English F. - French Bil. - Bilingual

Catalogue

Hors série - fin

- 13-570 La répartition du revenu et de la richesse au Canada, 1977, Bil.
- 13-572 Revenu, avoir et dette des familles au Canada, 1977, Bil.
- 13-575 Dépenses et suffisance du revenu des personnes âgées, 1969-1976, Bil.
- 13-576 Estimation du revenu dans les secteurs infraprovinciaux, 1982, Bil. Disponibles pour les années 1976, 1977, 1978, 1979, 1980 et 1981.
- 13-577 Gains des hommes et des femmes, certaines années 1967 à 1979, Bil.
Gains des hommes et des femmes, certaines années, 1981 et 1982, Bil.
- 13-578 Richesse des familles dont l'épouse travaille, 1977, Bil.
- 13-581F Coup d'oeil sur les revenus des Canadiens de 1951 à 1981, F.

Annuel

- 13-206 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, premières estimations, annuel depuis 1971, Bil.
- 13-207 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, annuel depuis 1971, Bil.
- 13-208 Revenus des familles (Familles de recensement), annuel depuis 1971, Bil.
- 13-210 Revenu après impôt, répartition selon la taille du revenu au Canada, annuel depuis 1971, Bil.
- 13-576 Estimations du revenu dans les secteurs infraprovinciaux, 1976, Bil.
Estimations du revenu dans les secteurs infraprovinciaux, 1977, Bil.
Estimations du revenu dans les secteurs infraprovinciaux, 1978, Bil.
Estimations du revenu dans les secteurs infraprovinciaux, 1979, Bil.
Estimation du revenu dans les secteurs infraprovinciaux, 1980 et 1981, Bil.

Biennial

- 13-567 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, biennial depuis 1976, Bil.

Autres

- 99-544 Incomes of Canadians, par Jenny R. Podoluk, 1961 Census Monograph, A.
- 99-755F Répartition et inégalité des revenus au Canada, par Roger Love, Étude analytique du recensement, F.

A. - Anglais F. - Français Bil. - Bilingue

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, price Canada \$5.00, Other Countries \$6.00.

Revenue Canada, Taxation publishes annually "Taxation Statistics, Part 1 - Individuals", which may be obtained from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Nº 11-204F, prix Canada \$5.00, Autres pays \$6.00.

Revenu Canada (Impôt) publie un bulletin annuel intitulé "Statistique fiscale, partie 1 - Particuliers". Il peut être obtenu auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.



Household facilities and equipment

May 1986



L'équipement ménager

Mai 1986



Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics as well as the availability of micro data tapes and other services should be directed to:

Income and Housing Surveys Section,
Household Surveys Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 990-9775) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (949-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (359-5405)
Ottawa (990-8116)	Edmonton (420-3027)
Toronto (966-6586)	Vancouver (666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 420-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)993-7276

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordnolingué et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication, des bandes de microdonnées disponibles et des services connexes offerts doivent être adressées à:

Section des enquêtes sur le revenu et le logement,
Division des enquêtes-ménages,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 990-9775) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (949-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (359-5405)
Ottawa (990-8116)	Edmonton (420-3027)
Toronto (966-6586)	Vancouver (666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524 1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 420-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)993-7276

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada

Household Surveys
Division

Household facilities and equipment

May 1986

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1986

November 1986
8-3304-508

Price: Canada, \$20.00
Other Countries, \$21.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

Statistique Canada

Division des
enquêtes-ménages

L'équipement ménager

Mai 1986

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1986

Novembre 1986
8-3304-508

Prix: Canada, \$20.00
Autres pays, \$21.00

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

This publication was prepared by the Income and Housing Surveys Section, Household Surveys Division with the collaboration of the Labour and Household Surveys Analysis Division.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Cette publication a été préparée par la Section des enquêtes sur le revenu et le logement, Division des enquêtes-ménages avec la collaboration de la Division de l'analyse des enquêtes sur le travail et les ménages.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Summary	7
Highlights	7
Notes and Definitions	13
Other Data Available	16
Sources, Methods and Estimation Procedures	18
Reliability of Estimates	21

Text Table

I. Percentage Distribution of households by Dwelling Characteristics, Household Facilities and Equipment and Provinces, May 1986	11
II. Percentage of Owner-occupied Dwellings with Improvements by Province, Period of Construction and Age of Head, 1984 and 1986	12
III. Percentage of Owner-occupied Dwellings Showing Type of Improvements by Province, Period of Construction and Age of Head, 1986	12
IV. Sample Counts and Response Rates, by Province, May 1986	20
V. Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error	24

Table

1. Size of Household, by Number of Rooms Per Dwelling, Canada, May 1986	25
2. Size of Household, by Province, May 1986	25
3. Number of Rooms Per Dwelling, by Province, May 1986	26
4. Number of Bedrooms Per Dwelling, by Province, May 1986	26
5. Type of Dwelling, by Tenure, Canada, May 1986	27
6. Number of Rooms Per Dwelling, by Tenure, Canada, May 1986	27
7. Tenure, by Province, May 1986	27
8. Number of Rooms by Type of Dwelling, Canada, May 1986	28
9. Type of Dwelling, by Province, May 1986	28

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Résumé	7
Faits saillants	7
Notes et définitions	13
Autres données offertes	16
Sources, méthodes et procédures d'estimation	18
Fiabilité des estimations	21

Tableau explicatif

I. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement, l'équipement ménager et la province, mai 1986	11
II. Pourcentage des logements occupés par leur propriétaire avec améliorations selon la province, la période de construction et l'âge du chef, 1984 et 1986	12
III. Pourcentage des logements occupés par leur propriétaire avec indication du genre d'améliorations selon la province, la période de construction et l'âge du chef, 1986	12
IV. Taille de l'échantillon et taux de réponse selon la province, mai 1986	20
V. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage	24

Tableau

1. Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, Canada, mai 1986	25
2. Taille du ménage, par province, mai 1986	25
3. Nombre de pièces par logement, par province, mai 1986	26
4. Nombre de chambres à coucher par logement, par province, mai 1986	26
5. Genre de logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1986	27
6. Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1986	27
7. Mode d'occupation, par province, mai 1986	27
8. Nombre de pièces selon le genre de logement, Canada, mai 1986	28
9. Genre de logement, par province, mai 1986	28

TABLE OF CONTENTS - Continued

Table	Page
10. Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, May 1986	29
11. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Fuel, Canada, May 1986	29
12. Principal Heating Equipment by Province, May 1986	30
13. Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Province, May 1986	30
14. Principal Heating Fuel, by province, May 1986	31
15. Principal Heating Fuel for Single Dwellings Only, by Province, May 1986	31
16. Air Conditioners, by Province, May 1986	32
17. Water Supply, by Province, May 1986	32
18. Fuel Used for Piped Hot Water Supply, by Province, May 1986	33
19. Fuel Used for Piped Hot Water Supply for Single Dwellings Only, by Province, May 1986	33
20. Installed Bath Facilities, by Province, May 1986	34
21. Toilet Facilities, by Province, May 1986	34
22. Fuel for Cooking Equipment, by Province, May 1986	35
23. Microwave Ovens and Gas Barbecues, by Province, May 1986	35
24. Refrigerators and Home Freezers, by Province, May 1986	36
25. Automatic Dishwashers, by Province, May 1986	36
26. Electric Washing Machines and Clothes Dryers, by Province, May 1986	37
27. Age of Specified Household Equipment, Canada, May 1986	37
28. Telephones, by Province, May 1986	38
29. Radios, by Province, May 1986	38
30. FM Receivers, by Province, May 1986	39
31. Black and White and Colour Television Sets, by Province, May 1986	39
32. Cable Television, Pay Television, Video Recorders and Home Computers, by Province, May 1986	40
33. Record Players or Turntables and Tape Recorders, by Province, May 1986	40
34. Automobiles, Vans and Trucks, by Province, May 1986	41
35. Pianos, by Province, May 1986	41
36. Sewing Machines and Vacuum Cleaners, by Province, May 1986	42
37. Portable Humidifiers, by Province, May 1986	42

TABLE DES MATIÈRES - suite

Tableau	Page
10. Principal système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1986	29
11. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1986	29
12. Principal système de chauffage par province, mai 1986	30
13. Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1986	30
14. Principal combustible de chauffage, par province, mai 1986	31
15. Principal combustible de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1986	31
16. Appareils de climatisation, par province, mai 1986	32
17. Alimentation en eau, par province, mai 1986	32
18. Combustible utilisé pour l'eau chaude, par province, mai 1986	33
19. Combustible utilisé pour l'eau chaude dans les logements individuels seulement, par province, mai 1986	33
20. Baignoires ou douches installées, par province, mai 1986	34
21. Toiletttes, par province, mai 1986	34
22. Combustible utilisé pour la cuisson, par province, mai 1986	35
23. Fours à micro-ondes et barbecues à gaz, par province, mai 1986	35
24. Réfrigérateurs et congélateurs domestiques, par province, mai 1986	36
25. Lave-vaisselles automatiques, par province, mai 1986	36
26. Machines à laver électriques et sécheuses, par province, mai 1986	37
27. Âge de certains appareils ménagers, Canada, mai 1986	37
28. Téléphones, par province, mai 1986	38
29. Radios, par province, mai 1986	38
30. Récepteurs FM, par province, mai 1986	39
31. Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mai 1986	39
32. Télédistribution, télévision payante, magnétoscopes et ordinateurs domestiques, par province, mai 1986	40
33. Tourne-disques ou tables tournantes et magnétophones, par province, mai 1986	40
34. Automobiles, fourgonnettes et camions, par province, mai 1986	41
35. Pianos, par province, mai 1986	41
36. Machines à coudre et aspirateurs, par province, mai 1986	42
37. Humidificateurs portatifs, par province, mai 1986	42

TABLE OF CONTENTS - Concluded

Table	Page
38. Smoke Detectors, by Tenure and Province, May 1986	43
39. Portable Fire Extinguishers, by Tenure and Province, May 1986	43
40. Swimming Pools for Owner-occupied Dwellings, by Province, May 1986	44
41. Improvements Made to Owner-occupied Dwellings, by Province, May 1986	44
Survey Questionnaire	45
Question (Q) Card	47

TABLE DES MATIÈRES - fin

Tableau	Page
38. Détecteurs de fumée, selon le mode d'occupation du logement et la province, mai 1986	43
39. Extincteurs portatifs d'incendie selon le mode d'occupation du logement et la province, mai 1986	43
40. Piscines pour logements occupés par leur propriétaire, par province, mai 1986	44
41. Améliorations faites aux logements occupés par leur propriétaire, par province, mai 1986	44
Questionnaire d'enquête	46
Fiche-questionnaire (Fiche-Q)	48

SUMMARY

Estimates from the latest Household Facilities and Equipment Survey conducted in May 1986 show that labour saving and leisure-time consumer durables continue to increase in popularity, led since the early 1980's by the growth in video cassette recorders and microwave ovens.

After years of substantial shifts from oil to gas and electricity as the main heating fuel, little change occurred between 1985 and 1986. In 1986, piped gas is the top primary heating fuel followed by electricity and oil.

Selected dwelling improvements were done by one third of homeowners during the two years prior to the survey. Improvements were more likely made in older homes or by younger homeowners.

These conclusions are based on data from the annual Household Facilities and Equipment Survey taken in May 1986. Details on sampling and other methodological aspects of the survey are provided in the section "Sources, Methods and Estimation Procedures".

HIGHLIGHTS

Household and Dwelling Characteristics

- o The trend towards households with fewer persons is continuing. Average household size is 2.73 persons in 1986, compared to 2.77 in 1985 and 2.88 in 1981.
- o While 56.1% of households live in single detached dwellings, 32.8% live in apartments or flats. In Quebec, 51.6% live in apartments or flats, the highest of any province. (Refer to Text Table I for a provincial summary of data used in these highlights.)
- o The proportions of owner-occupied and rented dwellings at 62.6% and 37.4% of households respectively, are virtually unchanged from 1985. Provincially, Newfoundland has the highest ownership rate at 83.0% and Quebec has the lowest at 53.6%.
- o The proportion of mortgage-free owners is 50.3% in 1986, down from 53.7% in 1985, but comparable to 50.3% in 1984 and 50.7% in 1983. Newfoundland has the highest proportion of mortgage-free owners at 71.5% and Alberta the lowest at 44.0%.

RÉSUMÉ

Les estimations de la dernière enquête sur l'équipement ménager menée en mai 1986 révèlent que les biens de consommation durables permettant d'éliminer des tâches et de se divertir gagnent toujours en popularité; viennent en tête depuis le début des années 1980 les magnétoscopes et les fours à micro-ondes.

Le mazout a perdu pendant des années beaucoup de terrain au profit du gaz et de l'électricité comme principal combustible de chauffage, mais on constate que peu de changements se sont produits à cet égard entre 1985 et 1986. En 1986, le gaz canalisé est le principal combustible de chauffage, suivi de l'électricité et du mazout.

Au cours des deux années précédant l'enquête, un tiers des propriétaires ont apporté certaines améliorations à leur logement. Dans la plupart des cas, ces travaux d'amélioration ont été effectués dans de vieux logements ou par de jeunes propriétaires.

Le présent commentaire s'appuie sur les données de l'enquête annuelle sur l'équipement ménager menée en mai 1986. L'échantillonnage et d'autres aspects méthodologiques de l'enquête sont traités en détail à la section "Sources, méthodes et procédures d'estimation".

FAITS SAILLANTS

Caractéristiques des ménages et des logements

- o La tendance vers une diminution du nombre de personnes par ménage se poursuit. La taille moyenne des ménages s'établit à 2.73 personnes en 1986, par rapport à 2.77 personnes en 1985 et à 2.88 en 1981.
- o Tandis que 56.1% des ménages habitent des logements individuels non attenants, 32.8% vivent en appartement. Au Québec, 51.6% des ménages vivent dans des appartements, ce pourcentage étant le plus élevé au pays. (Voir le tableau explicatif I pour un résumé par province des données figurant dans ces faits saillants.)
- o La proportion de logements occupés par le propriétaire et de logements loués n'a presque pas varié, s'établissant à 62.6% et à 37.4% respectivement. À l'échelle provinciale, le taux de propriété le plus élevé (83.0%) se retrouve à Terre-Neuve et le plus faible (53.6%), au Québec.
- o La proportion de propriétaires n'ayant pas d'hypothèque a diminué de 53.7% en 1985 à 50.3% en 1986, ce qui est comparable à 50.7% en 1983 et à 50.3% en 1984. La proportion de propriétaires sans hypothèque la plus élevée s'observe à Terre-Neuve (71.5%) et la plus faible, en Alberta (44.0%).

Home Heating

- o Piped gas remains the number one primary heating fuel, used in 45.0% of homes (44.3% in 1985). Electricity follows at 28.3%, virtually unchanged from 1985. The decline of recent years in the useage of oil as a principal fuel has slowed - 20.1% in 1986, 21.9% in 1985 and 25.3% in 1984.
- o Oil¹ continues as the most common fuel in Prince Edward Island (69.8%) and Nova Scotia (64.4%). In Newfoundland, electricity is predominant, used in 37.0% of households compared to 33.9% for oil. In New Brunswick useage of electricity (40.4%) surpassed oil (36.3%) for the first time. Quebec has the highest proportion of households with electricity as the primary fuel (57.7%). Piped gas is still the predominant choice west of Quebec, with the highest useage in Alberta (93.1%).

Consumer Goods and Services

- o Microwave ovens are in 33.6% of households in 1986, up from 22.9% in 1985. They are found most frequently in the western provinces, led by Alberta at 48.6% and Saskatchewan at 48.3%.
- o The proportion of homes with video cassette recorders (VCR's) increased to 35.1% in 1986 from 23.4% in 1985. As recently as 1983 only 6.4% of households had this item. VCR's are most popular in Alberta (39.5%).
- o Colour television is present in 93.2% of homes. The proportion of homes with two or more colour televisions has increased to 25.5% in 1986 from 21.7% in 1985. Black and white television continues to drop in popularity - 36.7% in 1986 from 38.7% in 1985.
- o Cable television subscriptions are in 64.9% of households. British Columbia has the largest proportion of cable subscribers at 81.4%, followed by Ontario at 69.7%.
- o Pay television subscriptions increased to 9.6% in 1986, up from 5.4% in 1984 (when last collected). Ontario has the highest proportion at 13.1% and Manitoba the lowest at 3.3%

Chauffage

- o Le gaz canalisé reste en tête des principaux combustibles de chauffage, étant utilisé dans 45.0% des logements (44.3% en 1985). L'électricité suit à 28.3%, presque inchangé par rapport à 1985. La diminution du recours au mazout comme principal combustible amorcée au cours des dernières années s'est ralentie - 20.1% en 1986, 21.9% en 1985 et 25.3% en 1984.
- o Le mazout¹ demeure le combustible le plus courant à l'Île-du-Prince-Édouard (69.8%) et en Nouvelle-Écosse (64.4%). À Terre-Neuve, l'électricité supplante le mazout, étant utilisée par 37.0% des ménages contre 33.9% pour le mazout. Au Nouveau-Brunswick, l'électricité (utilisée par 40.4% des ménages) supplante le mazout (36.3%) pour la première fois. La plus forte proportion des ménages se chauffant principalement à l'électricité se retrouve au Québec, soit 57.7%. Le gaz canalisé prédomine toujours à l'Ouest du Québec et c'est en Alberta qu'il est le plus utilisé, soit par 93.1% des ménages.

Biens de consommation et services

- o En 1986, 33.6% des ménages possèdent un four à micro-ondes par rapport à 22.9% en 1985. Ces appareils sont le plus répandus dans les provinces de l'Ouest, surtout en Alberta et en Saskatchewan où 48.6% et 48.3% des ménages en possèdent.
- o La proportion des ménages ayant un magnétoscope a augmenté, passant de 23.4% en 1985 à 35.1% en 1986. Si on remonte seulement trois ans en arrière, en 1983, seulement 6.4% des ménages possédaient un magnétoscope. Ces appareils sont le plus répandus en Alberta, où 39.5% en ont.
- o On retrouve un télécouleur dans 93.2% des ménages. La proportion des foyers possédant deux ou plusieurs télécouleurs a augmenté, passant de 21.7% en 1985 à 25.5% en 1986. Quant au téléviseur noir et blanc, sa popularité continue à baisser puisque 36.7% des ménages en possèdent en 1986 contre 38.7% en 1985.
- o En 1986, 64.9% des ménages bénéficiaient de la télédistribution. La plus forte proportion d'abonnés se retrouve en Colombie-Britannique, soit 81.4%, suivie de l'Ontario, avec 69.7%.
- o En 1986, 9.6% des ménages étaient abonnés à la télévision payante, comparativement à 5.4% en 1984 (année où ces statistiques ont été recueillies pour la dernière fois). L'Ontario vient en tête, la proportion atteignant 13.1% et le Manitoba est au dernier rang, avec 3.3%.

¹ Includes other liquid fuel.

¹ Comprend d'autres combustibles liquides.

- o Home computers are in 10.3% of households - Alberta and Nova Scotia have the highest proportion at 12.2% and 12.1% respectively.
- o Automobiles are owned by 77.4% of households with 31.2% having two or more. Truck and van ownership, at 22.7% overall, is highest in Saskatchewan (42.4%) and lowest in Quebec (12.6%).
- o The proportion of households with smoke detectors has increased to 73.9% in 1986, up from 65.3% in 1984 (when last collected). The proportion for homeowners (81.0%) is considerably higher than for renters (61.9%) and both groups show a large increase from 1984.
- o Portable fire extinguishers are owned by 36.9% of households. While 48.7% of homeowners have this item, the proportion is only 17.1% for renters.
- o In 1986, 7.5% of homeowners have a swimming pool (up from 6.6% in 1984). Quebec has the highest proportion (15.1%). Ontario is a distant second with 8.1%.

Homeowner Dwelling Improvements

Dwelling repairs/renovations have a significant impact in today's housing sector. For some homeowners renovation work, structural repairs and additions are alternatives to moving in order to meet the changing needs of the household. Homeowners, aware of the benefits of energy conservation, also upgrade heating and plumbing equipment. This section highlights these selected dwelling improvements according to province, age of dwelling and age of household head with comparisons to 1984 when data was last collected (see text tables II and III).

By Province

- o One third (33.2%) of homeowners made selected dwelling improvements to their dwelling in the previous two years, the same as 1984. The proportion making improvements ranged from a high of 34.7% in Nova Scotia to a low of 26.5% in P.E.I.
- o Installation or replacement of heating and electrical equipment was made by 17.0% of homeowners, down from 17.9% in 1984.

- o Les ordinateurs domestiques se retrouvent chez 10.3% des ménages - les proportions les plus élevées étant enregistrées en Alberta et en Nouvelle-Écosse avec 12.2% et 12.1% respectivement.
- o Au Canada, 77.4% des ménages possèdent au moins une automobile et 31.2% en ont deux ou plus. Dans l'ensemble, la proportion de propriétaires de camions et de fourgonnettes s'établit à 22.7%, la Saskatchewan vient en tête avec 42.4% et le Québec au dernier rang, avec 12.6%.
- o La proportion des ménages qui se sont dotés d'un détecteur de fumée a augmenté, passant de 65.3% en 1984 (année où ces statistiques ont été recueillies pour la dernière fois) à 73.9% en 1986. La proportion des propriétaires qui en possèdent est beaucoup plus élevée que celle des locataires, se situant à 81.0% par rapport à 61.9%, une augmentation importante par rapport à 1984 s'étant produit dans ces deux catégories.
- o Au Canada, 36.9% des ménages se sont munis d'un extincteur portatif. Parmi les propriétaires, 48.7% en possèdent un, comparativement à seulement 17.1% des locataires.
- o En 1986, 7.5% des propriétaires ont une piscine comparativement à 6.6% en 1984. Le Québec vient au premier rang avec 15.1% et l'Ontario au second rang, mais loin derrière, avec 8.1%.

Améliorations au logement par le propriétaire

Les réparations ou rénovations apportées à des logements ont une grande importance dans le secteur du logement de nos jours. Plutôt que de déménager, certains propriétaires effectuent des travaux de rénovation, des réparations à la charpente, fondation, etc., ou construisent des ajouts afin de répondre aux besoins changeants du ménage. Conscients du fait qu'il est avantageux d'économiser l'énergie, les propriétaires apportent des améliorations au système de chauffage ou à la plomberie. Dans la présente section, on fait état de certaines améliorations apportées aux logements, selon la province, l'âge du logement et l'âge du chef de ménage, en établissant des comparaisons avec les données recueillies en 1984 pour la dernière fois (voir tableaux explicatifs II et III).

Selon la province

- o Le tiers (33.2%) des propriétaires ont apporté des améliorations à leur logement au cours des deux années précédentes. Cette proportion, qui est la même qu'en 1984, varie de 34.7% en Nouvelle-Écosse à 26.5% à l'Île-du-Prince-Édouard.
- o En 1986, 17.0% des propriétaires ont remplacé ou réparé le système de chauffage ou le matériel électrique, ce qui représente une

Newfoundland and P.E.I. showed the lowest proportion (10.9% and 11.8% respectively), while Ontario, Manitoba, Quebec and Nova Scotia ranged between 17.3% and 17.5%.

- o Installation or replacement of plumbing was done by 13.3% of homeowners (12.6% in 1984). Homeowners west of Quebec were more likely to do this type of work, with Alberta the highest at 17.1%.
- o Renovations (such as rearranging interior walls, constructing a recreation room in the basement) were made by 12.3% of homeowners, unchanged from 1984. In Alberta 14.6% made renovations compared to 9.3% in Nova Scotia.
- o Structural repairs (such as replacing a roof or repairing a foundation) were made by 10.4% of homeowners in 1986, up from 9.2% in 1984. The proportion ranged from 12.9% in Nova Scotia to 6.8% in Manitoba.
- o Additions were made by 2.2% of homeowners overall. British Columbia showed the highest proportion at 3.8%.

By Period of Construction

- o Owners of older dwellings were more likely to have made improvements during the previous two years. For homeowners with a dwelling built before 1941, 40.5% made improvements, compared to only 15.3% for those with a dwelling built after 1980.
- o Heating and electrical repairs were made by 21.0% of homeowners with dwellings built before 1941, with the proportion decreasing to 9.6% for dwellings built after 1980.
- o Homeowners with dwellings built before 1941 had the highest proportion of plumbing repairs and replacement (18.1%), renovations (14.5%) and structural repairs (15.8%). The proportion of homeowners making these improvements declined as age of dwelling decreased.
- o Homeowners with dwellings built between 1941 and 1950 showed the highest proportion of additions at 3.2%, while only 1.0% of homeowners with dwellings built after 1980 made additions.

diminution comparativement à 1984 (17.9%). Au bas de l'échelle, on retrouve Terre-Neuve et l'Île-du-Prince-Édouard avec 10.9% et 11.8% respectivement, tandis qu'en Ontario, au Manitoba, au Québec et en Nouvelle-Écosse, la proportion varie de 17.3% à 17.5%.

- o Dans une proportion de 13.3% les propriétaires ont réparé ou remplacé la plomberie en 1986 par rapport à 12.6% en 1984. Ce type de travaux est surtout le fait de propriétaires habitant à l'Ouest du Québec, surtout en Alberta où la proportion se situe à 17.1%
- o En 1986, la proportion de propriétaires ayant effectué des renovations telles que le réaménagement des murs intérieurs, la construction d'une salle de jeu au sous-sol est la même qu'en 1984, soit 12.3%. En Alberta, 14.6% des propriétaires ont effectué des renovations, comparativement à 9.3% en Nouvelle-Écosse.
- o La proportion de propriétaires ayant entrepris des travaux de réparation à la charpente, fondation, etc., a augmenté en 1986 par rapport à 1984, passant de 9.2% à 10.4%. Cette proportion varie de 12.9% en Nouvelle-Écosse à 6.8% au Manitoba.
- o À l'échelle nationale, 2.2% des propriétaires ont construit des ajouts. La Colombie-Britannique vient en tête à ce chapitre avec 3.8%.

Selon la période de construction

- o Au cours des deux années précédentes, les propriétaires de logements anciens sont les plus susceptibles d'y avoir apporté des améliorations. Dans le cas de propriétaires dont le logement a été construit avant 1941, 40.5% y ont apporté des améliorations, comparativement à seulement 15.3% pour ceux dont le logement a été construit après 1980.
- o Dans le cas de logements construits avant 1941, 21.0% des propriétaires ont effectué des réparations au système de chauffage ou au matériel électrique, cette proportion chutant à 9.6% dans le cas de logements construits après 1980.
- o On retrouve la proportion la plus élevée du nombre de propriétaires ayant dû réparer ou remplacer la plomberie (18.1%), effectuer des renovations (14.5%) ou des réparations à la charpente, fondation, etc. (15.8%), dans le cas de logements construits avant 1941. La proportion des propriétaires qui effectuent de tels travaux d'amélioration diminue à mesure que l'âge du logement décroît.
- o La plus forte proportion de propriétaires ayant construit des ajouts, soit 3.2%, a été enregistrée dans le cas de logements construits entre 1941 et 1950, tandis que seulement 1.0% des propriétaires dont le logement a été bâti après 1980 avaient construit des ajouts.

By Age of Head

o Dwelling improvements were most commonly made by homeowners under 35 years of age (36.6%). As age of head increases, the proportion making improvements decreases to 28.6% for those aged 65 and over.

o Homeowners under 35 years of age made more heating and electrical repairs (21.0%), plumbing repairs (16.7%) and renovations (17.4%) than homeowners in older age groups. The proportion making these repairs declined with age. For homeowners aged 65 and over the respective proportions were 12.6%, 10.0% and 5.6%.

o Additions were made by 3.1% of homeowners in the 35-44 age group, dropping to a low of 1.2% in the 65 and over age group.

Selon l'âge du chef de ménage

o La plupart du temps, les travaux d'amélioration sont effectués par des propriétaires de moins de 35 ans (36.6%). À mesure qu'augmente l'âge du chef de ménage, la proportion des propriétaires qui effectuent des améliorations diminue jusqu'à atteindre 28.6% pour ceux qui sont âgés de 65 ans et plus.

o Les propriétaires de moins de 35 ans ont effectué plus de travaux de réparation du système de chauffage et de l'installation électrique (21.0%), de réparations à la plomberie (16.7%) et de renovations (17.4%), comparativement aux propriétaires appartenant à des groupes d'âge supérieurs. Les proportions effectuant ce genre de réparation diminuent avec l'âge. Pour les propriétaires de 65 ans et plus, ces proportions se situent à 12.6%, 10.0% et 5.6%.

o Des ajouts ont été construits par 3.1% des propriétaires âgés de 35 à 44 ans, cette proportion diminuant à 1.2% pour le groupe d'âge de 65 ans et plus.

TEXT TABLE I. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics, Household Facilities and Equipment and Provinces, May 1986

TABLEAU EXPLICATIF I. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement, l'équipement ménager et la province, mai 1986

	Canada	Nfld T.-N.	P.E.I. I.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Que. Qué.	Ont. Ont.	Man. Man.	Sask. Sask.	Alta. Alb.	B.C. C.-B.
Per Cent - Pourcentage											
Average number of - Nombre moyen de:											
Persons per household - Personnes par ménage	2.73	3.48	3.09	2.90	2.93	2.71	2.73	2.62	2.70	2.71	2.60
Rooms per dwelling - Pièces par logement	5.70	6.00	6.01	5.95	5.74	5.29	5.84	5.41	5.77	5.99	5.88
Tenure - Mode d'occupation:											
Owned - Possédé	62.6	83.0	79.1	73.5	73.8	53.6	64.1	66.5	71.8	61.3	65.7
With mortgage - Avec emprunt hypothécaire	49.7	27.7	44.1	40.4	42.9	54.5	49.8	45.1	42.2	55.8	49.6
Without mortgage - Sans emprunt hypothécaire	50.3	71.5	55.9	60.0	57.1	45.5	50.2	55.3	57.8	44.0	50.4
Rented - Loué	37.4	17.0	18.6	26.5	26.3	46.4	35.9	33.5	28.2	38.7	34.3
Dwelling type - Genre de logement:											
Single detached - Individuel non attenant	56.1	78.8	74.4	69.6	70.0	41.5	57.0	66.5	74.8	60.8	61.2
Apartment or flat - Appartement	32.8	9.7	14.0	20.6	20.0	51.6	29.5	24.4	17.4	24.8	25.7
Heating fuel - Combustible de chauffage:											
Oil or other liquid fuel - Huile ou autre combustible liquide	20.1	33.9	69.8	64.4	36.3	24.8	18.4	8.3	10.5	2.1	16.3
Piped gas - Gaz canalisé	45.0	--	--	--	1.7	11.3	58.9	59.9	78.6	93.1	53.6
Electricity - Électricité	28.3	37.0	--	15.0	40.4	57.7	18.7	27.5	5.4	2.2	21.2
Wood - Bois	5.7	29.1	25.6	17.0	21.7	6.0	3.0	3.0	2.4	0.7	8.2
Households with - Ménages avec:											
Video recorders - Magnétoscopes	35.1	36.4	27.9	38.9	31.7	34.1	35.2	37.8	30.6	39.5	33.7
Microwave ovens - Four à micro-ondes	33.6	18.2	23.3	27.1	25.0	26.7	33.1	41.1	48.3	48.6	37.3
Colour televisions - Télécouleurs	93.2	87.3	88.4	90.8	91.3	92.8	94.0	92.7	92.8	93.6	94.0
One - Un	74.5	82.6	84.2	79.1	77.6	74.5	74.3	72.3	72.3	71.4	75.4
Two or more - Deux et plus	25.5	17.4	14.4	20.9	22.4	25.5	25.7	28.0	27.5	28.6	24.7
Black and white only - Téléviseurs en noir et blanc seulement	5.4	11.2	8.6	7.9	7.2	6.2	4.7	5.2	5.5	4.7	4.4
Cable television - Télédistribution	64.9	47.3	44.2	58.8	54.6	56.2	69.7	64.2	48.5	65.9	81.4
Pay television - Télévision payante	9.6	4.2	--	7.2	6.3	7.3	13.1	3.3	6.2	10.8	9.0
Home computers - Ordinateurs domestiques	10.3	10.3	--	12.1	9.6	8.7	11.5	9.1	8.8	12.2	9.6
Automobiles - Automobiles:											
One - Une	77.4	63.0	83.7	75.5	77.5	72.6	78.8	79.6	79.6	82.0	80.7
Two or more - Deux et plus	68.8	79.8	66.7	74.9	75.8	73.6	65.3	69.3	71.7	65.5	66.9
Vans and trucks - Fourgonnettes et camions	31.2	20.1	33.4	25.1	24.2	26.3	34.8	30.7	28.3	34.5	33.0
Smoke detectors - Détecteurs de fumée	22.7	31.5	30.2	25.2	28.3	12.6	18.9	28.2	42.4	38.1	32.7
Homeowners - Propriétaires	73.9	78.2	83.7	72.9	78.3	75.1	72.0	78.8	72.1	81.3	68.3
Renters - Locataires	81.0	77.4	88.2	77.3	80.8	85.0	81.3	79.9	79.5	80.8	75.4
Portable fire extinguishers - Extincteurs portatifs d'incendie	61.9	82.1	75.0	60.5	71.4	63.7	55.3	76.7	53.3	82.0	54.6
Homeowners - Propriétaires											
Renters - Locataires											
Portable fire extinguishers - Extincteurs portatifs d'incendie	36.9	41.2	37.2	38.9	34.6	37.5	34.9	38.5	39.7	39.0	37.5
Homeowners - Propriétaires	48.7	42.3	41.2	44.9	41.2	55.7	45.4	50.4	47.8	51.0	48.2
Renters - Locataires	17.1	35.7	--	22.2	15.9	16.7	16.1	15.0	19.0	19.8	17.0

TEXT TABLE II. Percentage of Owner-occupied Dwellings with Improvements by Province, Period of Construction and Age of Head, 1984 and 1986

TABEAU EXPLICATIF II. Pourcentage des logements occupés par leur propriétaire avec améliorations selon la province, la période de construction et l'âge du chef, 1984 et 1986

	Total Owner-occupied Dwellings Ensemble des logements occupés par leur propriétaire		Percentage with Improvements ⁽¹⁾ Pourcentage avec améliorations ⁽¹⁾	
	1986	1984	1986	1984
	'000	'000	%	%
TOTAL	5,841	5,601	33.2	33.2
Province				
Newfoundland - Terre-Neuve	137	131	27.0	31.3
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	34	29	26.5	27.6
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	225	214	34.7	33.6
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	177	173	31.6	28.3
Quebec - Québec	1,318	1,264	32.9	33.0
Ontario	2,160	2,058	34.4	33.5
Manitoba	264	251	33.0	31.5
Saskatchewan	268	255	31.0	34.1
Alberta	527	516	33.2	33.9
British Columbia - Colombie-Britannique	732	710	32.1	34.4
Period of construction - Période de construction				
Before 1941 - Avant 1941	1,169	1,204	40.5	40.9
1941 - 1950	506	521	38.4	37.2
1951 - 1960	904	840	38.9	37.8
1961 - 1970	1,080	1,038	36.3	33.7
1971 - 1980	1,662	1,632	27.1	27.7
1981 and after - et après	523	369	15.3	16.0
Age of head - Age du chef				
Under 35 years - Moins de 35 ans	1,182	1,151	36.6	39.2
35 - 44 years - ans	1,426	1,336	35.4	37.1
45 - 54 years - ans	1,093	1,125	33.3	31.4
55 - 64 years - ans	1,051	964	31.2	29.4
65 years and over - 65 ans et plus	1,093	1,027	28.6	27.4

TEXT TABLE III. Percentage of Owner-occupied Dwellings Showing Type of Improvements by Province, Period of Construction and Age of Head, 1986

TABEAU EXPLICATIF III. Pourcentage des logements occupés par leur propriétaire avec indication du genre d'améliorations selon la province, la période de construction et l'âge du chef, 1986

	Average Age of Head	Proportion of Dwellings Constructed Before 1951	Improvements ⁽¹⁾ - Améliorations ⁽¹⁾				
			Heating or Electrical Equipment	Plumbing	Renovations	Structural Repairs	Additions
	Age moyen du chef	Proportion de logements construits avant 1951	Système de chauffage ou matériel électrique	Plomberie	Rénovations	Réparations à la charpente	Ajouts
			Per Cent - Pourcentage				
TOTAL: 1986	...	...	17.0	13.3	12.3	10.4	2.2
Province							
Newfoundland - Terre-Neuve	...	...	10.9	8.8	10.9	8.8	--
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	...	...	11.8	--	11.8	11.8	--
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	...	...	17.3	12.9	9.3	12.9	3.1
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	...	...	15.8	9.6	10.7	10.2	2.3
Quebec - Québec	...	...	17.3	10.0	12.7	9.9	1.2
Ontario	...	...	17.5	14.4	12.6	12.3	2.1
Manitoba	...	...	17.4	16.7	11.7	6.8	2.3
Saskatchewan	...	...	16.8	12.3	11.9	8.2	2.6
Alberta	...	...	16.9	17.1	14.6	7.2	2.5
British Columbia - Colombie-Britannique	...	...	16.3	14.5	11.1	9.3	3.8
Period of construction - Période de construction							
Before 1941 - Avant 1941	54	...	21.0	18.1	14.5	15.8	2.4
1941 - 1950	54	...	21.7	15.8	13.0	13.2	3.2
1951 - 1960	54	...	21.1	15.4	12.1	12.5	2.0
1961 - 1970	50	...	16.7	14.4	12.8	12.2	2.2
1971 - 1980	44	...	13.2	9.7	11.6	6.0	2.5
1981 and after - et après	41	...	9.6	5.7	8.8	2.3	1.0
Age of head - Age du chef							
Under 35 years - Moins de 35 ans	...	23.8	21.0	16.7	17.4	10.6	2.6
35 - 44 years - ans	...	20.9	18.8	14.2	16.3	10.1	3.1
45 - 54 years - ans	...	24.1	16.2	13.2	12.0	10.9	2.3
55 - 64 years - ans	...	30.5	15.7	12.0	8.7	9.7	1.9
65 years and over - 65 ans et plus	...	46.9	12.6	10.0	5.6	10.6	1.2

¹ Consists of selected improvements made to dwellings during the past two years. See "Notes and Definitions". - Il s'agit de certaines améliorations faites aux logements durant les deux dernières années. Voir "Notes et définitions".

NOTES AND DEFINITIONS

This publication presents statistics derived from the latest in the series of annual sample surveys on household facilities and equipment. The survey was carried out in conjunction with the May 1986 Labour Force Survey; about 35,000 households were included in the sample to represent virtually all private households in Canada. The exceptions to the coverage of the survey are noted in the section on "Sources, Methods and Estimation Procedures".

Survey content has varied over the years to meet anticipated needs of data analysts, market researchers and policy makers. Many items are rotated in and out on a regular basis in order to collect data on as many household items as possible.² In 1984 coverage was expanded to include mobile homes.

The tables in this report contain data for Canada as a whole and, except for Tables 1, 5, 6, 8, 10, 11 and 27, for the provinces. Most of the information in the first 30 tables is collected annually. The remaining tables deal with items surveyed less frequently.

To facilitate the analysis of data on heating equipment, heating fuel, and fuel for hot water supply, separate tables on these items are published for all dwellings and for single dwellings (single detached, single attached and mobiles).

Included in the tables are alphabetic indicators of standard error to illustrate the reliability of the estimates. For a discussion of the sampling error, see the section on "Reliability of Estimates".

Dwelling. A dwelling is defined as a structurally separate set of living premises with private entrance from outside the building, or from a common hallway or stairway inside. A private dwelling is one in which one person, a family or other small group of individuals may reside, such as a single house, apartment, etc.

Household. A person or a group of persons occupying one dwelling unit is defined as a "household". The number of households will therefore be equal to the number of occupied dwellings. The person or persons occupying a private dwelling form a private household.

NOTES ET DÉFINITIONS

Cette publication présente les statistiques tirées de la dernière enquête par sondage annuelle sur l'équipement ménager. L'enquête a été effectuée en même temps que l'enquête de mai 1986 sur la population active; environ 35,000 ménages ont été interrogés pour représenter la presque totalité des ménages privés au Canada. La section intitulée "Sources, méthodes et procédures d'estimation" précise les exceptions.

Le contenu de l'enquête a sans cesse varié pour répondre aux besoins prévus des analystes, des chercheurs en marché et des décisionnaires. On continue de faire régulièrement la rotation d'un grand nombre d'articles pour recueillir des données sur le plus grand nombre d'articles ménagers possibles². En 1984, le champ de l'enquête a été élargi pour tenir compte des maisons mobiles.

Les tableaux présentent des données sur l'ensemble du Canada et, exception faite des tableaux 1, 5, 6, 8, 10, 11 et 27 sur les provinces. La plupart des renseignements compris dans les 30 premiers tableaux sont recueillis tous les ans. Les autres tableaux portent sur des articles faisant l'objet d'enquêtes moins fréquentes.

Afin de simplifier l'analyse des données sur les systèmes de chauffage, les combustibles de chauffage et les combustibles utilisés pour chauffer l'eau, des tableaux distincts sont publiés pour l'ensemble des logements et pour les logements individuels (maisons individuelles non attenantes, maisons individuelles attenantes et maisons mobiles).

On trouvera dans les tableaux des indicateurs littéraux de l'erreur type, indiquant la fiabilité des estimations. Les erreurs d'échantillonnage sont examinées à la section "Fiabilité des estimations".

Logement. Ensemble distinct de pièces d'habitation ayant une entrée privée donnant sur l'extérieur ou sur un corridor ou escalier commun à l'intérieur. Un logement privé peut être occupé par une personne, une famille ou un autre petit groupe de personnes (par exemple, une maison individuelle, un appartement, etc.).

Ménage. Personne ou groupe de personnes occupant un logement. Le nombre de ménages est par conséquent égal au nombre de logements occupés. La ou les personnes qui occupent un logement privé constituent un ménage privé.

² See questionnaire at the end of this publication.

² Voir le questionnaire à la fin de la publication.

Dwelling Type. Refers to the structural arrangement of the dwelling.

Single detached dwelling - This type of dwelling is commonly called a single house, i.e., a house containing one dwelling unit and completely separated on all sides from any other building or structure.

Single attached dwelling - Each half of a semi-detached (or double) house and each section of a row or terrace is defined as a "single attached" dwelling. A single dwelling attached to a non-residential structure also belongs to this category.

Apartment or flat - This type of dwelling includes:

- dwelling units in apartment blocks or apartment hotels;
- flats in duplexes or triplexes, i.e., where the division between dwelling units is horizontal;
- suites in structurally converted houses;
- living quarters located above or in the rear of stores, restaurants, garages or other business premises;
- janitors' quarters in schools, churches, warehouses, etc.; and
- private quarters for employees in hospitals or other types of institutions.

Mobile home - A moveable dwelling designed and constructed to be transported (by road) on its own chassis to a site, and placed on a temporary foundation such as blocks, posts or a prepared pad. It should be capable of being moved to a new location.

Condominium. A residential complex in which dwellings are owned individually while land is held in joint ownership with others. The building(s) must be a registered condominium complex. Only owner-occupied condominium units are included in Table 5.

Rooms. In determining the number of rooms in a dwelling, only those rooms used or suitable for living purposes, including rooms occupied by servants, lodgers or members of lodging families, are counted. The following are not counted as rooms: bathrooms, storage rooms, halls, clothes closets and rooms used solely for business purposes. Summer kitchens, sunrooms, rooms in basements or attics are not counted unless they are finished off and suitable for use as living quarters throughout the year. "Kitchenettes" are counted if the normal kitchen functions are carried out therein and if they contain, as a minimum, cooking facilities (such as a stove or range) and a sink or tub.

Bedrooms. Included as "bedrooms" are all rooms furnished as bedrooms and used as such, even though the use may be occasional as in the case of a "spare" bedroom.

Genre de logement. Concerne la construction du logement proprement dite.

Logement individuel non attenant - Il s'agit ordinairement d'une maison individuelle, c.-à-d. d'une maison ne comprenant qu'un logement et non rattachée à un autre immeuble ou à une autre construction.

Logement individuel attenant - Chaque moitié d'une maison jumelée (ou double) et chaque section d'une maison en rangée ou de terrasse. Entrent également dans cette catégorie les logements individuels rattachés à une construction non résidentielle.

Appartement - Ce genre de logement comprend:

- les logements dans les immeubles d'appartements ou les appartements-hôtels;
- les logements dans les duplex ou les triplex, c.-à-d. dans les immeubles où la division entre les logements est horizontale;
- les logements dans des maisons transformées;
- les pièces d'habitation situées au-dessus ou à l'arrière d'un magasin, d'un restaurant, d'un garage ou d'un autre commerce;
- les logements réservés aux concierges dans les écoles, les églises, les entrepôts, etc.; et
- les logements privés pour employés dans les hôpitaux et les institutions.

Maison mobile - Logement mobile conçu et construit pour être transporté (sur la route) sur son propre châssis et placé sur une fondation temporaire (blocs, pieux ou emplacement aménagé, par exemple). On doit pouvoir le déménager.

Condominium. Un condominium est un immeuble résidentiel dans lequel chaque logement est détenu en propriété individuelle alors que le terrain est détenu en propriété conjointe. L'immeuble doit constituer un condominium enregistré. Seuls les logements occupés par le propriétaire figurent au tableau 5.

Pièces. Pour calculer le nombre de pièces dans un logement, on ne compte que les pièces servant ou pouvant servir à l'habitation, y compris les pièces occupées par les domestiques, les chambreurs et les membres des familles des chambreurs. Ne sont pas comptés comme pièces les salles de bains, les pièces d'entreposage, les corridors, les placards et les pièces uniquement utilisées à des fins commerciales. Les cuisines d'été, les solariums, les pièces au sous-sol ou au grenier ne sont comptés que s'ils sont complètement aménagés et peuvent servir à l'habitation pendant toute l'année. Les "cuisinettes" sont comptées si l'on y fait normalement la cuisine et si elles contiennent au moins des installations de cuisson (comme une cuisinière) et un évier ou une cuvette.

Chambres à coucher. Sont considérées comme "chambres à coucher" toutes les pièces meublées et utilisées comme telles, même si elles ne servent que de temps à autre (les chambres

Bedsitting rooms, or other such rooms used for sleeping and living, are not included. In the case of all one-room dwellings, such as bachelor apartments and other small dwellings, no "bedroom" would be reported.

Dwelling Improvements³

Heating or Electrical Equipment - refers to the replacement of existing equipment or installation of new equipment in the dwelling. Includes conversion of furnaces to use a different fuel, installation of wood stoves and heat pumps, changes to wiring to add more electrical outlets or to replace faulty wiring.

Plumbing - refers to the replacement of existing plumbing or the installation of new plumbing such as water pipes, drainage system, hot water tank, bathroom fixtures, septic tank.

Renovations - refers to work done to rearrange the interior walls or doors of a dwelling, to add additional windows or doors or to modernize existing facilities to suit changing needs. Includes remodelling of bathrooms or kitchens and construction of new rooms, such as a rec room or bathroom in the basement.

Structural Repairs - Any work carried out to correct serious deficiencies in the structural condition of the dwelling.

Additions - refers to alterations made to the exterior of a dwelling to increase the total living space of the dwelling. Includes addition of a second storey, construction of a room above the garage or on back of house, conversion of attached garage to a family room.

Note: Respondents were asked to indicate all applicable categories for the above activities. During the editing of the responses it became apparent that some respondents had not done so, but had included in the terms "renovations" and "additions" any electrical or plumbing work done as part of a larger project. Where interviewer notes specified that such work had been done (e.g. built new rec room, new bathroom) electrical and/or plumbing categories were subsequently coded by the office staff. However, where no notes existed no changes to the responses were made. Thus there may still be some under-reporting in the heating/electrical and plumbing categories.

d'amis, par exemple). Les studios et autres pièces de séjour et repos ne le sont pas. Dans le cas des logements comptant une seule pièce (par exemple, les garçonnières), il ne faut pas déclarer de chambre à coucher.

Améliorations au logement³

Système de chauffage ou matériel électrique - désigne l'installation nouvelle ou remplacement du système de chauffage ou du matériel électrique. Comprennent la transformation de la chaudière pour qu'elle puisse fonctionner avec un autre combustible, l'installation d'un poêle à bois ou d'une pompe à chaleur, la modification du système électrique pour augmenter le nombre de prises ou pour remplacer des fils défectueux.

Plomberie - désigne l'installation nouvelle ou le remplacement de la plomberie. Comprend: tuyaux d'eau; système d'écoulement; évier, baignoire, toilettes et robinets; réservoir à eau chaude; fosse septique.

Rénovations - désignent les travaux destinés à réaménager les portes et les murs intérieurs d'un logement, à ajouter des ouvertures (par exemple, portes ou fenêtres) ou à moderniser les installations existantes en fonction de nouveaux besoins. Comprennent le réaménagement de la salle de bains ou de la cuisine et la construction de nouvelles pièces comme une salle de jeux ou une salle de bains au sous-sol.

Réparations à la charpente, fondation - désignent les travaux destinés à corriger de graves défauts dans la structure du logement elle-même.

Ajouts - désignent les rénovations effectuées à l'extérieur en vue d'en augmenter l'espace vital. Comprennent l'ajout d'un étage à un bungalow; la construction d'une pièce au-dessus du garage; la transformation du garage attenant en une salle familiale.

Nota: Les répondants devaient indiquer toutes les catégories qui s'appliquaient en regard des activités ci-dessus. Au cours de la vérification des réponses, nous avons constaté que certains répondants n'avaient pas tenu compte de cette directive et inclus sous "rénovations" et "ajouts" tous les travaux d'électricité ou de plomberie faisant partie d'un projet plus important. Toutes les fois qu'un interviewer avait noté la réalisation de tels travaux (par ex. construction d'une salle de jeux, d'une salle de bains), les vérificateurs codaient les catégories relatives au matériel électrique ou à la plomberie. En l'absence de notes de ce genre, aucun changement n'était fait aux réponses. Il se peut donc que le nombre de réponses aux catégories "système de chauffage ou matériel électrique" et "plomberie" soit inférieur à la réalité.

³ See Question (Q) Card at the end of this publication for further details, examples of dwelling improvements and of exclusions.

³ Voir la Fiche "Q" à la fin de la publication pour plus de détails au sujet des améliorations admissibles ou non à un logement.

Other data available

Following is a list of unpublished data which can be obtained at additional cost:

A. Canada, by Province

1. Average number of persons per household, rooms per household and persons per room.
2. Households showing the period of construction of the dwelling.
3. Households showing tenure.

B. Canada, by Urban-rural Categories - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply.
2. Water supply and plumbing facilities.
3. Household appliances (cooking equipment, automatic dishwashers, refrigerators, home freezers, electric washing machines, clothes dryers).
4. Telephones, radios, FM receivers, television sets (total, black and white, and colour), cable television, pay television and video recorders, record players or turntables and tape recorders.
5. Automobiles, vans and trucks.
6. Miscellaneous household equipment (1986 - air conditioners, portable humidifiers, microwave ovens, gas barbecues, smoke detectors, portable fire extinguishers, home computers, sewing machines, vacuum cleaners, pianos).
7. Swimming pool for owner-occupied dwellings.
8. Tenure.
9. Recent improvements made to owner-occupied dwellings (heating or electrical equipment, plumbing, renovations, structural repairs, additions).

C. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households Having Certain Facilities and Equipment

1. Principal heating equipment and fuel; fuel used for piped hot water supply.

Autres données offertes

Les données qui suivent ne sont pas publiées, mais on peut les obtenir à frais supplémentaires:

A. Canada, par province

1. Nombre moyen de personnes par ménage, nombre de pièces par ménage et nombre de personnes par pièce.
2. Ménages, avec indication de la date de construction du logement.
3. Ménages, avec indication du mode d'occupation.

B. Canada, par catégorie urbaine-rurale - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante.
2. Eau courante et installations sanitaires.
3. Appareils ménagers (installations de cuisson, lave-vaisselles automatiques, réfrigérateurs, congélateurs domestiques, machines à laver électriques, sècheuses).
4. Téléphones, radios, récepteurs FM, téléviseurs (nombre total, téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs), télédistribution, télévision payante, magnétoscopes, tourne-disques ou tables tournantes et magnétophones.
5. Automobiles, fourgonnettes et camions.
6. Appareils ménagers divers (1986 - appareils de climatisation d'air, humidificateurs portatifs, fours à micro-ondes, barbecues à gaz, détecteurs de fumée, extincteurs portatifs d'incendie, ordinateurs domestiques, machines à coudre, aspirateurs, pianos).
7. Piscine pour logements occupés par leur propriétaire.
8. Mode d'occupation.
9. Améliorations récentes aux logements occupés par leur propriétaire (système de chauffage, matériel électrique, plomberie, renovations, réparations à la charpente, ajouts).

C. Régions métropolitaines comptant 50,000 ménages ou plus - Pourcentage des ménages disposant de certains éléments de confort

1. Principal système de chauffage et combustible de chauffage; combustible utilisé pour l'eau chaude courante.

2. Household appliances (cooking equipment, automatic dishwashers, refrigerators, home freezers, electric washing machines, clothes dryers).
3. Telephones, radios, FM receivers, television sets (total, black and white, and colour), cable television, pay television, video recorders, record players or turntables and tape recorders.
4. Automobiles, vans and trucks.
5. Miscellaneous household equipment (1986 - air conditioners, portable humidifiers, microwave ovens, gas barbecues, smoke detectors, portable fire extinguishers, home computers, sewing machines, vacuum cleaners, pianos).
6. Swimming pool for owner-occupied dwellings.
7. Recent improvements made to owner-occupied dwellings (heating or electrical equipment, plumbing, renovations, structural repairs, additions).

D. Metropolitan Areas with 50,000 or More Households - Percentage of Households by Dwelling Characteristics

1. Type of dwelling.
2. Period of construction of the dwelling.
3. Tenure.

E. Revised Estimates

Survey estimates are revised when the results from the latest Census of Canada become available. The latest revision, based on the 1981 Census, affected the data collected in the years 1977-1981. These revised estimates are available in the non-catalogued report **Household Facilities and Equipment 1977-1981 (Revised Estimates)**. Revised estimates are available on request for a service charge.

Related Reports

Statistics Canada also produces reports that relate household facilities and equipment data to the level of income received in the preceding year. (Details on income are provided by the Survey of Consumer Finances.) **Household Facilities by Income and Other Characteristics** has been published for the years 1968 (Catalogue 13-540), 1972 (Catalogue 13-560), 1974 (Catalogue 13-565), 1976, 1978, 1980, 1982, 1983 and 1985 (Catalogue 13-567). The 1986

2. Appareils ménagers (installations de cuisson, lave-vaisselles automatiques, réfrigérateurs, congélateurs domestiques, machines à laver électriques, sècheuses).
3. Téléphones, radios, récepteurs FM, téléviseurs (nombre total, téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs), télédistribution, télévision payante, magnétoscopes, tourne-disques ou tables tournantes et magnétophones.
4. Automobiles, fourgonnettes et camions.
5. Appareils ménagers divers (1986 - appareils de climatisation d'air, humidificateurs portatifs, fours à micro-ondes, barbecues à gaz, détecteurs de fumée, extincteurs portatifs d'incendie, ordinateurs domestiques, machines à coudre, aspirateurs, pianos).
6. Piscine pour logements occupés par leur propriétaire.
7. Améliorations récentes aux logements occupés par leur propriétaire (système de chauffage, matériel électrique, plomberie, renovations, réparations à la charpente, ajouts).

D. Régions métropolitaines comptant 50,000 ménages ou plus - Pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement

1. Genre de logement.
2. Période de construction du logement.
3. Mode d'occupation.

E. Estimations révisées

Les estimations d'enquête sont révisées au moment de la parution des résultats du dernier recensement du Canada. La dernière révision, fondée sur le recensement de 1981, a touché les données recueillies de 1977 à 1981. Les estimations révisées paraissent dans la publication non cataloguée **Équipement ménager 1977-1981 (Estimations rectifiées)**, que l'on peut se procurer sur demande moyennant des frais de service.

Publications connexes

Statistique Canada publie également des bulletins qui établissent un rapport entre les données sur l'équipement ménager et le niveau du revenu touché l'année précédente. (Les données sur le revenu sont tirées de l'enquête sur les finances des consommateurs.) Le bulletin **Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques** a été publié pour les années 1968 (n° 13-540 au catalogue), 1972 (n° 13-560 au catalogue), 1974 (n° 13-565 au catalogue), 1976, 1978, 1980, 1982, 1983 et 1985 (n° 13-567 au

issue will be released in early 1987. The reports contain distributions of households within household income size groups, by household type, region and other characteristics. The data used in these reports (except 1968) are also available in a micro-data file form. All inquiries should be directed to the Income and Housing Surveys Section, Household Surveys Division, Statistics Canada, Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

SOURCES, METHODS AND ESTIMATION PROCEDURES

The Survey

The Survey of Household Facilities and Equipment is conducted as a supplement to the monthly Labour Force Survey once a year in the spring. In 1986, the Household Facilities and Equipment Survey was carried out in the month of May and it was restricted to two thirds of the Labour Force Survey sample.⁴

Coverage

The Labour Force Survey sample is designed to represent virtually all households in Canada, except for households in the Yukon and Northwest Territories, households on Indian reserves and Crown lands, and inmates of institutions.

In this publication, only households living in standard **private dwellings** are represented. Therefore, in addition to the exclusions indicated above, also excluded are:

military camps;

collective-type households such as those living in hotels, large lodging houses, clubs, logging and construction camps;

private households living in trailers, in summer cottages, on boats, etc.

Data Collection and Processing

Interviewers listed all persons in the selected households and asked persons 15 years of age and over questions concerning their labour force activity during the

⁴ The design of the Labour Force Survey is such that any combination of its six "rotation groups" (in this case, four) constitutes a representative sample.

catalogue). L'édition de 1986 paraîtra au début de 1987. Ces bulletins présentent la répartition des ménages à l'intérieur des tranches de revenu, selon le genre de ménage, la région et d'autres caractéristiques. On peut également obtenir les données utilisées aux fins de ces bulletins (sauf pour 1968) sous forme de fichiers de microdonnées. Toutes les demandes de renseignements doivent être adressées à la Section des enquêtes sur le revenu et le logement, Division des enquêtes-ménages, Statistique Canada, Parc Tunney, Ottawa (Ontario), K1A 0T6.

SOURCES, MÉTHODES ET PROCÉDURES D'ESTIMATION

L'enquête

L'enquête sur l'équipement ménager est effectuée en même temps que l'enquête mensuelle sur la population active, une fois par an, au printemps. En 1986, elle a été menée en mai et elle ne visait que les deux tiers de l'échantillon de l'enquête sur la population active⁴.

Champ de l'enquête

L'échantillon de l'enquête sur la population active est conçu de façon à représenter la quasi-totalité des ménages au Canada, à l'exception des ménages demeurant au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest, des ménages habitant les réserves indiennes et des pensionnaires d'institutions.

Dans cette publication, seuls les ménages demeurant dans des **logements privés** ordinaires sont représentés. Ainsi, outre les exceptions signalées ci-dessus, les ménages suivants ne sont pas compris non plus:

les ménages habitant des camps militaires;

les ménages collectifs tels que ceux résidant dans des hôtels, de grandes pensions, des clubs, des camps de bûcherons et des baraquements de travailleurs;

les ménages privés demeurant dans des roulottes, des chalets d'été, sur des bateaux, etc.

Collecte et traitement des données

Les interviewers ont dénombré tous les membres des ménages choisis et on posé aux personnes de 15 ans et plus des questions sur leur activité pendant la semaine précédente. Ils ont ensuite

⁴ Le plan de sondage de l'enquête sur la population active est tel que toute combinaison de ses six "groupes de renouvellement" (dans ce cas-ci, quatre) constitue un sous-échantillon représentatif.

previous week. The interviewers then asked a responsible household member for information on dwelling characteristics and selected household items.

While the information on facilities and equipment was collected in May 1986, other data in this report were obtained from the Labour Force Survey conducted one month earlier, in April. In that month, another Labour Force Survey supplement, the Survey of Consumer Finances was carried out. As both supplements, the Household Facilities and Equipment Survey and the Survey of Consumer Finances, covered identical Labour Force Survey subsamples, it was possible to process them jointly. The common data base used demographic and other characteristics of households from the April 1986 Labour Force Survey data file.

The labour force data were processed and edited according to established Labour Force Survey procedures. The household data were loaded onto the computer data base and linked with the April Labour Force Survey data. The data were then processed through the computer edit system which checks household records for consistency and completeness.

Response

The selected sample for Household Facilities and Equipment Survey (HFE) consisted of 38,991 dwellings, of which 4,111 were vacant. Of the 34,880 occupied dwellings, 235 collective dwellings and other non-standard dwellings were excluded from the coverage of this report, resulting in a sample size of 34,645 dwellings, excluding Special Areas which were processed separately. Fully or at least partially completed HFE questionnaires were collected from 30,922 households. This gives a **response rate** of 89.3%.

Text Table IV presents the sample counts and response rates by province. The last column shows the number of records on which the estimates for each province are based. This 'Number of records', for the most part representing households which responded to the April 1986 Labour Force Survey (LFS), also includes 620 households which were LFS non-respondents in April but which had been successfully surveyed the previous month. All households where details of facilities and equipment could not be collected were imputed.

demandé à un membre responsable du ménage l'information sur les caractéristiques du logement et sur certains articles ménagers.

Bien que les données sur l'équipement ménager aient été recueillies en mai 1986, d'autres données présentées ici sont tirées de l'enquête sur la population active effectuée un mois plus tôt, soit en avril. Ce mois-là, on a mené une autre enquête supplémentaire, l'enquête sur les finances des consommateurs. Étant donnée que les deux enquêtes supplémentaires, équipement ménager et finances des consommateurs, visaient le même sous-échantillon de l'enquête sur la population active, nous avons pu les traiter ensemble. La base commune de données comprenait les caractéristiques démographiques et d'autres caractéristiques des ménages provenant du fichier de données de l'enquête d'avril 1986 sur la population active.

Le traitement et le contrôle des données sur la population active ont été faits en conformité des méthodes de l'enquête sur la population active. Les données ont été chargées dans l'ordinateur et couplées avec les résultats de l'enquête d'avril sur la population active. L'ordinateur a ensuite vérifié la cohérence et l'exhaustivité de chacun des enregistrements.

Réponse

L'échantillon prélevé aux fins de l'enquête sur l'équipement ménager (EEM) comprenait 38,991 logements, dont 4,111 étaient vacants. Sur les 34,880 logements occupés, 235 logements collectifs et autres logements non conventionnels sont exclus des données présentées dans cette publication, portant ainsi la taille de l'échantillon à 34,645 logements, ne tenant pas compte des régions spéciales qui font l'objet d'un traitement indépendant. On a recueilli des questionnaires EEM entièrement remplis, ou au moins partiellement remplis, auprès de 30,922 ménages, ce qui donne un **taux de réponse** de 89.3%.

Le tableau explicatif IV présente les comptes de l'échantillon et les taux de réponse par province. La dernière colonne indique le nombre de dossiers sur lesquels sont fondées les estimations pour chaque province. Le 'nombre de dossiers' représente, en majeure partie, des ménages qui ont répondu à l'enquête d'avril 1986 sur la population active (EPA), mais il comprend aussi 620 ménages qui n'y ont pas répondu, mais qui avaient fourni toutes les données nécessaires le mois précédent. Dans le cas des ménages auprès desquels on n'a pu recueillir des renseignements sur l'équipement ménager, on a imputé des données.

TEXT TABLE IV. Sample Counts and Response Rates, by Province, May, 1986

TABLEAU EXPLICATIF IV. Taille de l'échantillon et taux de réponse selon la province, mai 1986

Province	Occupied dwellings Logements occupés	Sample size Taille de l'échantillon	Responding households Ménages répondants	Response rate Taux de réponse	Number of records Nombre de dossiers
Newfoundland - Terre-Neuve	1,833	1,815	1,646	90.7	1,750
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	924	924	876	94.8	909
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2,506	2,489	2,272	91.3	2,385
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2,567	2,550	2,311	90.6	2,441
Québec	5,261	5,204	4,694	90.2	5,002
Ontario	6,783	6,739	5,950	88.3	6,484
Manitoba	2,751	2,735	2,384	87.2	2,606
Saskatchewan	3,555	3,539	3,182	89.9	3,396
Alberta	5,013	4,993	4,387	87.9	4,776
British Columbia - Colombie-Britannique	3,687	3,657	3,220	88.1	3,521
Canada	34,880	34,645	30,922	89.3	33,270

Imputation for Non-response

While the great majority of households supplied complete data on facilities and equipment, some either refused or were unable to furnish information on some or all of the questions.

The data missing from these households were assigned by computer from households which provided complete facilities and equipment data and which were similar in terms of the following characteristics:

type of dwelling,
tenure,
household size, and
were located in as close a geographical proximity as possible.

Weighting

The estimation of characteristics from a survey is based on the premise that each sampled unit represents, in addition to itself, a certain number of unsampled units in the population. A **simple survey weight** is attached to each record in the sample to reflect this representation. The primary component of this weight is the inverse of the sampling ratio which is further refined on the basis of geographical considerations. The last step in the **simple survey weight** creation is the compensation for household non-response in the form of an inflation of

Imputation pour compenser la non-réponse

Bien que la plupart des ménages aient fourni des données complètes sur l'équipement ménager, certains ont refusé ou n'ont pas été en mesure de le faire, pour une partie ou la totalité des questions.

On a donc imputé par ordinateur les données manquantes pour ces ménages à partir des données complètes fournies par des ménages possédant des caractéristiques semblables du point de vue:

du genre de logement,
du mode d'occupation,
de la taille du ménage, et
de la proximité géographique.

Pondération

L'estimation des caractéristiques tirée d'une enquête se fonde sur le principe que chaque unité échantillonnée représente, outre elle-même, un certain nombre d'unités non comprises dans l'échantillon. On attribue un **coefficient de pondération simple** à chaque dossier de l'échantillon pour obtenir cette représentation. La principale composante de ce coefficient est la fraction de sondage inverse, qu'on affine pour tenir compte des facteurs géographiques. Comme dernière étape de la création d'un **coefficient de pondération simple**, on compense la non-réponse des ménages en gonflant le coefficient

the weight by the inverse of the household response rate. However, this type of non-response adjustment does not affect households successfully surveyed a month earlier. In such cases, last month's data are assumed to be still valid and records are retained on the survey file.

Finally, to improve the efficiency of survey estimates, a ratio estimation procedure is applied. Independent estimates of total households are derived primarily from the Census of Canada. In 1986, the projections of total households used for weighting the survey were based on the 1981 Census counts. The ratio of the independent estimate to the simple survey estimate of total households was applied to the **simple survey weight** to obtain the **final weight** for each record. This procedure was carried out independently for each province.

Reliability of Estimates

The estimates presented in this publication are derived from a sample survey. There are two types of errors present in an estimate based on a sample survey, namely sampling errors and non-sampling errors. Sampling errors occur because inferences about the entire population are made on the basis of information obtained from only a sample of the population. Non-sampling errors occur because it is not always possible to obtain and retain throughout processing an accurate or true response (value) for each sampled unit due to such factors as non-response, response errors, processing errors, etc. The reliability of a survey estimate is thus determined by the combined effect of non-sampling and sampling errors. It is necessary to control the levels of both types of errors in order to derive **precise** and **accurate**⁵ estimates from a sample survey.

Non-sampling Errors

Errors may occur at any stage in the collection and processing of data for either a census or a survey. The net effect of these errors is termed the non-sampling errors.

par l'inverse du taux de réponse des ménages. Ce genre de rajustement ne touche cependant pas les ménages qui ont fourni toutes les données d'enquête un mois plus tôt. Dans leur cas, on suppose que les données du mois précédent sont toujours valides et leurs dossiers sont conservés au fichier d'enquête.

Enfin, afin d'améliorer les estimations, une procédure d'estimation par quotient est appliquée. Des estimations indépendantes du nombre total de ménages sont principalement tirées du recensement du Canada. En 1986, les projections du nombre total de ménages utilisées pour pondérer l'enquête étaient fondées sur le recensement de 1981. Le rapport entre l'estimation indépendante et l'estimation simple de l'enquête pour toute la population est appliqué au **poids simple** afin d'obtenir le **poids final** de chaque dossier. On a appliqué cette procédure de façon indépendante pour chaque province.

Fiabilité des estimations

Les estimations présentées ici sont tirées d'une enquête-échantillon. Une estimation fondée sur ce genre d'enquête peut comporter deux types d'erreurs: les erreurs d'échantillonnage et les erreurs non dues à l'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage résultent du fait que l'on tire certaines conclusions au sujet de la population à partir des renseignements obtenus auprès d'un échantillon de cette population seulement. Les erreurs non dues à l'échantillonnage se produisent parce qu'il n'est pas toujours possible d'obtenir et de conserver à toutes les étapes du traitement une réponse (valeur) exacte ou réelle pour chaque unité échantillonnée à cause de certains facteurs comme la non-réponse, les erreurs de réponse, les erreurs de traitement, etc. La fiabilité d'une estimation d'enquête est donc fonction de l'effet conjugué des erreurs non dues à l'échantillonnage et des erreurs d'échantillonnage. Il faut exercer un certain contrôle sur ces deux types d'erreurs si l'on veut qu'une enquête-échantillon donne des estimations **exactes** et **précises**⁵.

Erreurs non dues à l'échantillonnage

Des erreurs peuvent se produire en tout temps pendant la collecte et le traitement des données, qu'il s'agisse d'un recensement ou d'une enquête. L'effet net de ces erreurs s'appelle l'erreur non

⁵ It should be noted that **accurate** and **precise** estimates have different meanings statistically. A precise estimate is not necessarily accurate since significant bias may result in a low standard error about the measured mean but a higher standard error about the "true" mean that was desired to be estimated. This is another reason why one must be so concerned with non-sampling errors.

⁵ Il convient de signaler que les termes **estimations exactes** et **estimations précises** ont des significations différentes en statistique. Une estimation précise n'est pas nécessairement exacte, car un biais appréciable peut entraîner une faible erreur type pour ce qui est de la moyenne mesurée, mais une erreur type plus élevée relativement à la moyenne "vrai" qu'on voulait estimer. Voilà une autre raison pour laquelle il faut se soucier des erreurs non dues à l'échantillonnage.

If individual errors affect the data in a systematic direction the bias so introduced reduces the reliability of the estimates. The existence of errors, even if they are randomly distributed with zero mean, adversely affects the reliability of the estimates. The careful design of the survey, the existence of quality control procedures and the monitoring of survey operations help to limit the magnitude of non-sampling errors for the survey.

Data from the Household Facilities and Equipment Survey are subject to the following types of non-sampling errors: coverage error; response error; non-response error and processing error.

Coverage error. This error may occur because of inadequate coverage of the population of interest and may be introduced at various stages from the creation of the survey frame to the data collection and processing stages.

Response error. The response error is caused when an erroneous response for a desired information datum is obtained. This error may be due to a variety of factors among which are imprecise questionnaire design, the inability or unwillingness of the respondent to accurately provide the information, the interviewer's approach, an error in recording the response, etc.

Non-response error. Despite attempts to obtain complete response for sampled units, non-response is certain to occur to some extent in the survey due to such factors as the household members being on vacation during the interview period, no one being home when the interviewer visited the household, refusal to supply the requested information, etc. For these households, the missing data must be imputed either implicitly as in the case of reweighting the respondent records or explicitly as in the case of assigning data to each non-respondent on the basis of a similar respondent record. The bias introduced by a non-response compensation procedure is unknown but it is a function of the differences in characteristics between the respondent and non-respondent subsets of the sample. Since the magnitude of this non-response bias is directly proportional to the level of non-response, attempts are made to minimize the non-response rate at the data collection stage.

Processing errors. Errors may occur in any of the several stages of processing of survey data as for example, data entry, editing, weighting, etc. Well designed quality control procedures and continual checking of survey data during the processing phase keep this component of the non-sampling errors at acceptably low levels.

due à l'échantillonnage. Lorsque des erreurs particulières faussent les données d'une manière systématique, un tel biais atténue la fiabilité des estimations. Même avec une répartition aléatoire et une moyenne nulle, les erreurs nuisent à la fiabilité des estimations. Pour tenter de réduire l'ordre de grandeur des erreurs non dues à l'échantillonnage dans l'enquête, il faut établir soigneusement le plan de sondage, exercer un contrôle de la qualité et suivre de près les opérations de l'enquête.

Voici les genres d'erreurs non dues à l'échantillonnage que peuvent contenir les données de l'enquête sur l'équipement ménager: erreurs de couverture; erreurs de réponse; erreurs de non-réponse et erreurs de traitement.

Erreurs de couverture. Ces erreurs peuvent provenir d'une mauvaise saisie de la population visée et peuvent survenir à n'importe quelle étape de l'enquête, depuis la création de la base de sondage jusqu'à la collecte et au traitement des données.

Erreurs de réponse. Les erreurs de réponse se produisent lorsque des éléments d'information comportent une réponse erronée. Elles peuvent être attribuables à divers facteurs dont l'ambiguïté du questionnaire, l'incapacité ou le refus de l'enquêté de répondre avec précision, l'approche de l'interviewer, une mauvaise inscription, etc.

Erreurs de non-réponse. Malgré tous les efforts déployés pour obtenir une réponse complète des unités échantillonnées, il y aura toujours certains cas de non-réponse parce que les membres du ménage étaient en vacances pendant la période d'enquête, parce qu'il n'y avait personne à la maison lorsque l'interviewer est passé, parce que l'enquêté a refusé de fournir les renseignements demandés, ou pour d'autres raisons. Aussi faut-il imputer les données manquantes d'une manière implicite, par exemple en donnant un nouveau poids aux dossiers des répondants, ou encore d'une manière explicite, comme lorsque les données sont attribuées à chaque non-répondant en s'appuyant sur un dossier semblable. Le biais attribuable à l'imputation est inconnu, mais il est fonction des différences de caractéristiques entre les sous-ensembles des répondants et celui des non-répondants de l'échantillon. Comme l'ordre de grandeur de ce biais est directement proportionnel au niveau de la non-réponse, c'est lors de la collecte des données que l'on cherche à réduire le taux de non-réponse.

Erreurs de traitement. Il s'agit des erreurs qui peuvent survenir à n'importe quelle étape du traitement des résultats de l'enquête, comme l'entrée des données, le contrôle, la pondération, etc. De bonnes méthodes de contrôle de la qualité et une vérification constante des résultats de l'enquête lors du traitement maintiennent à un niveau suffisamment bas cet élément des erreurs non dues à l'échantillonnage.

Sampling Error

Estimates for the Household Facilities and Equipment Survey, being based on a sample of households, are somewhat different than those that would have been obtained had the entire population been enumerated under the same survey conditions. The error so arising is termed the sampling error. Sampling errors are dependent upon the sample design, the sample size, the variability in the population and the method of estimation.

The sampling error is an unknown quantity. The standard error of an estimate is a statistical measure of the sampling error. The fact that the Household Facilities and Equipment Survey is based on a probability sample permits the estimation of standard errors directly from the sample data in spite of the complexity of the sample design. The estimated standard error also partially measures the effect of non-sampling errors but does not reflect any systematic biases in the data. The estimation of standard errors for the Household Facilities and Equipment Survey has been patterned after the corresponding Labour Force Survey model.

Alphabetic indicators of standard error are used in this publication to give an indication of the reliability of the estimates. The letter "A" indicates that the estimate is very reliable; the letter "B" indicates that the data is reliable but to a somewhat lesser degree than the "A" category; and so on. Generally, published estimates are in the categories "A" to "G" and should be considered reliable enough for most purposes. Data with a higher variability (in the "H" category) are not published and are indicated in the tables by (...). In addition, estimates smaller than 4,000 are also not published due to their generally low reliability and the impact of rounding. In the tables, they are replaced by (--). Total household estimates for Canada and the provinces are obtained from other sources and are assumed to have no associated sampling error.

Erreur d'échantillonnage

Les estimations de l'enquête sur l'équipement ménager, fondées sur un échantillon de ménages, diffèrent quelque peu des résultats qu'aurait donné un dénombrement de toute la population dans les mêmes conditions. L'erreur qui en découle est ce qu'on appelle l'erreur d'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage sont fonction du plan de sondage, de la taille de l'échantillon, de l'évolution démographique et de la méthode d'estimation.

L'erreur d'échantillonnage n'est pas connue. L'erreur type d'une estimation est une mesure statistique de l'erreur d'échantillonnage. Comme l'enquête sur l'équipement ménager repose sur un échantillon probabiliste, on peut estimer directement les erreurs types à partir des données de l'échantillon, malgré la complexité du plan de sondage. L'erreur type estimée sert aussi à mesurer partiellement l'effet des erreurs non dues à l'échantillonnage, mais ne traduit pas les biais systématiques. Dans l'enquête sur l'équipement ménager, l'estimation des erreurs types suit le modèle utilisé pour l'enquête sur la population active.

Dans cette publication, on utilise des indicateurs littéraires de l'erreur type pour illustrer la fiabilité des estimations. La lettre "A" désigne une estimation très fiable; la lettre "B" signifie qu'il s'agit de données fiables, mais moins que celles de la catégorie "A"; et ainsi de suite. D'une façon générale, les estimations publiées sont classées dans les catégories "A" à "G" et l'on devrait les considérer comme suffisamment fiables pour être utilisables. Les données dont la variabilité est plus grande (catégorie "H") ne sont pas publiées et sont remplacées dans les tableaux par (...). Les estimations inférieures à 4,000 ne sont pas publiées non plus en raison de leur fiabilité généralement insuffisante et de l'effet de l'arrondissement. Elles sont remplacées par (--) dans les tableaux. Les estimations du nombre total de ménages pour le Canada et les provinces ont été tirées d'autres sources; on présume qu'elles ne comportent pas d'erreur d'échantillonnage.

Text Table V shows the alphabetic categories in terms of their per cent standard errors.

Le tableau explicatif V indique les catégories littérales correspondant aux erreurs types en pourcentage.

TEXT TABLE V. Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error

TABLEAU EXPLICATIF V. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage

Alphabetic indicator	Per cent of estimates at one standard error
Indicateur littéral	Pourcentage de l'estimation représenté par une erreur type
A	0.0- 0.5
B	0.6- 1.0
C	1.1- 2.5
D	2.6- 5.0
E	5.1-10.0
F	10.1-16.5
G	16.6-25.0
H	25.1+

The alphabetic indicator can be used to approximate the precision of the estimate. For example, from Table 7, the estimated number of households that own their dwelling in Canada (in thousands) is 5,841 with an alphabetic indicator of B. This indicates that the standard error of this estimate lies in the range 0.6% to 1.0% of the estimate. Taking a conservative approach, the estimated standard error may be as large as 1.0% of 5,841 or 58.41. Thus, in approximately 95% of all possible samples which could have been selected from the sampling frame, the range of 5,724 to 5,958 (the estimated 5,841 households \pm 2 standard errors) will contain the count that would have been obtained if the entire population had been enumerated. In other words, there is a 95% chance that the true count of owner-occupied dwellings lies in the range 5,724 to 5,958.

L'indicateur littéral peut servir à estimer le degré de précision de l'estimation. Par exemple, au tableau 7, le nombre estimatif de ménages qui sont propriétaires de leur logement au Canada (en milliers) s'élève à 5,841, l'indicateur littéral étant B. Cela indique que l'erreur type de cette estimation se situe entre 0.6% et 1.0% de l'estimation. Si l'on adopte une approche conservatrice, l'erreur type estimative peut représenter jusqu'à 1.0% de 5,841, ou 58.41. Ainsi, dans environ 95% des échantillons qui auraient pu être tirés de la base de sondage, l'intervalle 5,724 à 5,958 (le nombre estimatif de ménages, 5,841 \pm 2 erreurs types) contiendra le nombre qu'on aurait obtenu en dénombrant la totalité de la population. En d'autres termes, il y a 95% de chances que la valeur vraie du nombre de logements occupés par leur propriétaire se situe dans l'intervalle (5,724 à 5,958).

TABLE 1. SIZE OF HOUSEHOLD, BY NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, CANADA, MAY 1986
TABLEAU 1. TAILLE DU MENAGE, SELON LE NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, CANADA, MAI 1986

NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS											
TOTALS/TOTAUX	9,331	1,967 C	2,889 B	1,685 C	1,750 C	744 C	201 D	64 E	19 F	7 G	... H
1 ROOM/PIECE	99 E	92 E	... H	--	--	--	--	--	--	--	--
2 ROOMS/PIECES	216 E	170 E	41 F	--	--	--	--	--	--	--	--
3 ROOMS/PIECES	914 C	576 D	273 D	51 F	11 G	--	--	--	--	--	--
4 ROOMS/PIECES	1,567 C	489 D	671 D	257 D	107 E	32 F	... H	--	--	--	--
5 ROOMS/PIECES	1,867 C	287 D	652 D	407 D	364 D	119 E	27 F	9 G	--	--	--
6 ROOMS/PIECES	1,712 C	184 D	566 D	354 D	396 D	152 E	40 F	14 G	... H	--	--
7 ROOMS/PIECES	1,241 C	86 E	321 D	269 D	348 D	163 E	36 F	12 G	... H	--	--
8 ROOMS/PIECES	865 C	48 E	187 D	178 D	260 D	140 E	35 F	10 G	... H	--	--
9+ ROOMS/PIECES	851 C	35 E	171 E	166 E	266 D	136 E	54 E	16 F	... H	--	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 2./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 2.

TABLE 2. SIZE OF HOUSEHOLD, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 2. TAILLE DU MENAGE, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF PERSONS PER HOUSEHOLD NOMBRE DE PERSONNES PAR MENAGE										AVERAGE HOUSEHOLD SIZE
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	TAILLE MOYENNE DU MENAGE	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS												
CANADA	9,331	1,967 C	2,889 B	1,685 C	1,750 C	744 C	201 D	64 E	19 F	7 G	... H	2.73
NFLD./T.-N.	165	15 E	38 E	30 E	41 E	26 E	8 F	5 F	--	--	--	3.48
P.E.I./I.-P.-E.	43	7 E	11 E	8 E	8 E	5 F	--	--	--	--	--	3.09
N.S./N.-E.	306	52 E	92 D	59 D	61 D	28 E	9 F	--	--	--	--	2.90
N.B./N.-B.	240	40 D	69 D	46 D	53 D	22 E	7 F	--	--	--	--	2.93
QUEBEC	2,461	509 D	766 C	471 D	465 D	185 D	42 F	18 G	... H	--	--	2.71
ONTARIO	3,371	720 D	1,023 C	606 D	638 D	278 D	75 E	21 F	... H	... H	--	2.73
MANITOBA	397	97 D	126 D	72 D	61 D	28 E	10 F	--	--	--	--	2.62
SASKATCHEWAN	373	87 D	114 D	61 D	65 D	33 E	10 F	--	--	--	--	2.70
ALBERTA	860	189 D	267 C	146 D	164 D	70 E	17 F	4 G	--	--	--	2.71
B.C./C.-B.	1,115	251 D	383 C	188 D	194 D	71 E	19 F	6 G	--	--	--	2.60

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 3. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 3. NOMBRE DE PIÈCES PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLD (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIÉCES PAR LOGEMENT									AVERAGE NUMBER OF ROOMS
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +	NOMBRE MOYEN DE PIÉCES
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	9,331	99 E	216 E	914 C	1,567 C	1,867 C	1,712 C	1,241 C	865 C	851 C	5.70
NFLD./T.-N.	165	--	--	5 G	18 E	39 D	48 E	28 D	13 E	12 F	6.00
P.E.I./I.-P.-E.	43	--	--	--	5 F	9 E	11 E	6 F	5 F	4 F	6.01
N.S./N.-E.	306	--	5 G	26 E	41 E	64 D	64 D	43 E	29 E	34 E	5.95
N.B./N.-B.	240	--	--	18 E	40 E	60 D	48 D	31 E	23 E	18 E	5.74
QUEBEC	2,461	38 F	66 F	315 D	501 D	586 D	356 D	251 E	190 E	157 E	5.29
ONTARIO	3,371	34 G	70 F	307 D	522 D	562 D	700 D	517 D	327 D	332 D	5.84
MANITOBA	397	6 G	7 F	42 E	71 E	94 D	81 D	42 E	31 E	22 E	5.41
SASKATCHEWAN	373	--	11 F	28 E	64 D	81 D	68 D	48 D	37 E	34 E	5.77
ALBERTA	860	10 G	18 F	71 E	122 E	173 D	146 D	113 D	92 D	114 D	5.99
B.C./C.-B.	1,115	... H	34 F	99 E	183 D	199 D	191 D	161 D	117 E	125 E	5.88

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 4./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 4.

TABLE 4. NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 4. NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF BEDROOMS PER DWELLING NOMBRE DE CHAMBRES A COUCHER PAR LOGEMENT						
		NONE (2) AUCUNE	1	2	3	4	5	6 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	9,331	191 E	1,442 C	2,367 C	3,693 B	1,307 C	266 D	65 E
NFLD./T.-N.	165	--	8 F	28 E	92 C	32 E	4 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	43	--	4 F	8 E	20 D	9 E	--	--
N.S./N.-E.	306	--	39 E	71 D	134 C	47 D	11 F	--
N.B./N.-B.	240	--	22 E	61 D	107 D	38 E	8 F	--
QUEBEC	2,461	57 E	453 D	664 D	903 C	289 D	71 E	26 F
ONTARIO	3,371	69 F	528 D	815 C	1,386 C	484 D	73 F	16 G
MANITOBA	397	10 F	63 E	112 D	155 D	47 D	8 F	--
SASKATCHEWAN	373	6 G	43 E	101 D	150 D	56 D	14 E	--
ALBERTA	860	17 F	107 E	211 D	335 C	147 D	37 E	7 G
B.C./C.-B.	1,115	28 F	177 D	296 D	411 D	159 E	39 E	5 G

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) SEE SECTION ON 'DEFINITIONS' FOR DEFINITION OF 'BEDROOMS'./VOIR LA DEFINITION DE 'CHAMBRES A COUCHER' A LA SECTION INTITULEE 'DEFINITIONS'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 5. TYPE OF DWELLING, BY TENURE, CANADA, MAY 1986

TABEAU 5. GENRE DE LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MAI 1986

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT	MOBILE HOME MAISON MOBILE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
TOTALS/TOTAUX.....	9,331	5,232 B	813 D	3,060 C	227 E
OWNED/POSSEDE.....	5,841 B	4,768 B	438 D	436 D	199 E
CONDOMINIUM DWELLING/CONDOMINIUM.....	189 E	28 G	63 F	98 F	--
WITH MORTGAGE/AVEC EMPRUNT HYPOTHECAIRE.....	99 F	11 G	44 G	45 F	--
WITHOUT MORTGAGE/SANS EMPRUNT HYPOTHECAIRE..	90 F	... H	19 G	53 F	--
NOT CONDOMINIUM DWELLING/ AUTRE QU'UN CONDOMINIUM.....	5,652 B	4,739 B	375 E	338 D	199 E
WITH MORTGAGE/AVEC EMPRUNT HYPOTHECAIRE.....	2,804 C	2,275 C	252 E	182 E	95 E
WITHOUT MORTGAGE/SANS EMPRUNT HYPOTHECAIRE..	2,848 C	2,464 C	123 E	156 E	105 E
RENTED(2)/LOUE(2).....	3,490 C	464 D	375 D	2,623 C	27 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7.

TABLE 6. NUMBER OF ROOMS PER DWELLING, BY TENURE, CANADA, MAY 1986

TABEAU 6. NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT, SELON LE MODE D'OCCUPATION, CANADA, MAI 1986

TENURE MODE D'OCCUPATION	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	9,331	99 E	216 E	914 C	1,567 C	1,867 C	1,712 C	1,241 C	865 C	851 C
OWNED/POSSEDE	5,841 B	... H	15 G	77 E	488 D	1,159 C	1,401 C	1,094 C	800 C	804 C
RENTED(2)/LOUE(2)	3,490 C	96 E	201 E	838 D	1,078 C	708 D	310 D	147 E	65 E	47 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 7./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 7.

TABLE 7. TENURE, BY PROVINCE, MAY 1986

TABEAU 7. MODE D'OCCUPATION, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OWNED/POSSEDE			RENTED (2) LOUE
		TOTAL	WITH MORTGAGE AVEC EMPRUNT HYPOTHECAIRE	WITHOUT MORTGAGE SANS EMPRUNT HYPOTHECAIRE	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9.331	5.841 B	2.903 C	2.938 C	3.490 C
NFLD./T.-N.	165	137 C	38 E	98 C	28 E
P.E.I./I.-P.-E.	43	34 C	15 E	19 E	8 E
N.S./N.-E.	306	225 C	91 D	135 D	81 D
N.B./N.-B.	240	177 C	76 D	101 D	63 D
QUEBEC	2.461	1.318 C	718 D	600 D	1.143 C
ONTARIO	3.371	2.160 C	1.076 C	1.084 C	1.211 C
MANITOBA	397	264 C	119 D	146 D	133 D
SASKATCHEWAN	373	268 C	113 D	155 D	105 D
ALBERTA	860	527 C	294 D	232 D	333 D
B.C./C.-B.	1.115	732 C	363 D	369 D	383 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES DWELLINGS: (A) OCCUPIED RENT-FREE OR UNDER SHARE-CROPPING AGREEMENTS; (B) FOR WHICH RENT WAS PAID IN KIND OR IN SERVICES; (C) FOR WHICH RENT ALSO INCLUDES RENT FOR BUSINESS PREMISES.
COMPREND LES LOGEMENTS: (A) OCCUPES GRATUITEMENT OU SOUS LE REGIME DU METAYAGE; (B) DONT LE LOYER EST PAYE EN NATURE OU EN SERVICES; (C) DONT LE LOYER COMPREND AUSSI LA LOCATION D'UN LOCAL COMMERCIAL.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 8. NUMBER OF ROOMS, BY TYPE OF DWELLING, CANADA, MAY 1986
TABLEAU 8. NOMBRE DE PIÈCES, SELON LE GENRE DE LOGEMENT, CANADA, MAI 1986

TYPE OF DWELLING GENRE DE LOGEMENT	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	NUMBER OF ROOMS PER DWELLING NOMBRE DE PIECES PAR LOGEMENT								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
TOTALS/TOTAUX	9.331	99 E	216 E	914 C	1,567 C	1,867 C	1,712 C	1,241 C	865 C	851 C
SINGLE DETACHED/LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	5.232 B	--	12 F	65 E	392 D	970 C	1,238 C	997 C	768 C	786 C
SINGLE ATTACHED/LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	813 D	--	9 G	36 F	89 E	181 E	229 E	160 E	70 F	36 F
APARTMENT OR FLAT/APPARTEMENT	3.060 C	93 E	192 E	807 D	1,030 C	614 D	205 E	68 F	23 F	27 F
MOBILE HOME/MAISON MOBILE	227 E	--	--	6 G	55 E	101 E	40 E	16 F	5 G	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 9./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 9.

TABLE 9. TYPE OF DWELLING, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 9. GENRE DE LOGEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SINGLE DETACHED LOGEMENT INDIVIDUEL NON ATTENANT	SINGLE ATTACHED LOGEMENT INDIVIDUEL ATTENANT	APARTMENT OR FLAT APPARTEMENT	MOBILE HOME MAISON MOBILE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9,331	5,232 B	813 D	3,060 C	227 E
NFLD./T.-N.	165	130 C	15 F	16 E	4 G
P.E.I./I.-P.-E.	43	32 D	--	6 F	--
N.S./N.-E.	306	213 C	18 F	63 E	13 G
N.B./N.-B.	240	168 C	11 F	48 E	12 F
QUEBEC	2,461	1,021 C	119 E	1,271 C	50 G
ONTARIO	3,371	1,920 C	438 E	994 C	... H
MANITOBA	397	264 C	25 E	97 E	11 G
SASKATCHEWAN	973	279 C	13 F	65 E	16 F
ALBERTA	860	523 C	83 E	213 D	42 F
B.C./C.-B.	1,115	682 C	89 E	287 D	57 F

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'.
VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTE: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 10. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY FUEL, CANADA, MAY 1986

TABLEAU 10. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1986

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRIC HEATING CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	OTHER (2) AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
TOTALS/TOTAUX	9,331	1,670 C	4,653 B	196 E	436 D	2,353 C	23 F
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3) ..	1,871 C	570 D	1,185 C	72 F	40 E	--	5 G
PIPED GAS/GAZ CANALISE	4,198 B	998 D	3,083 C	83 E	27 F	--	... H
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	75 E	... H	54 E	9 G	... H	--	--
ELECTRICITY/ELECTRICITE	2,637 C	77 E	194 E	--	13 G	2,353 C	--
WOOD/BOIS	530 D	15 F	130 E	31 G	345 D	--	9 G
OTHER (4)/AUTRE (4)	20 F	... H	7 G	--	... H	--	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 11./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 11.

TABLE 11. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY FUEL, CANADA, MAY 1986

TABLEAU 11. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, SELON LE COMBUSTIBLE UTILISE, CANADA, MAI 1986

FUEL COMBUSTIBLE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (5) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	STEAM OR HOT WATER FURNACES SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	HOT AIR FURNACES SYSTEMES A AIR CHAUD		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRIC HEATING CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	OTHER (2) AUTRE
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
	ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
TOTALS/TOTAUX	6.272 B	469 D	4,039 B	138 E	403 D	1,210 C	13 G
OIL OR OTHER LIQUID FUEL (3)/ HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE (3) ..	1,361 C	233 D	1,040 D	54 F	32 E	--	--
PIPED GAS/GAZ CANALISE	2.920 C	194 E	2,662 C	48 E	15 F	--	--
BOTTLED GAS/ GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	64 E	--	50 E	5 G	... H	--	--
ELECTRICITY/ELECTRICITE	1,397 C	22 F	154 E	--	11 G	1,210 C	--
WOOD/BOIS	515 D	14 F	127 E	30 G	335 E	--	9 G
OTHER (4)/AUTRE (4)	15 F	... H	6 G	--	... H	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES COOKSTOVES OR RANGES, FIREPLACES, PORTABLE HEATERS, ETC.
SONT INCLUS LES CUISINIERES, LES FOYERS, LES CHAUFFERETTES PORTATIVES, ETC.

(3) INCLUDES KEROSENE./COMPRED LE KEROSENE.

(4) INCLUDES COAL OR COKE/COMPRED LE CHARBON OU LE COKE.

(5) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED, SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE) AND MOBILE HOME.

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS, INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISONS DOUBLES ET EN RANGEES OU DE TERRASSE) ET LES MAISONS MOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE, 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 12. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 12. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES POELES DE CHAUFFAGE	ELECTRIC HEATING CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	OTHER (2) AUTRE
		SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD				
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	9,331	1,670 C	4,653 B	196 E	436 D	2,353 C	23 F
NFLD./T.-N.	165	17 E	46 E	4 G	36 E	60 D	--
P.E.I./I.-P.-E.	43	20 D	15 E	--	5 F	--	--
N.S./N.-E.	306	91 D	128 D	8 F	31 E	44 E	... H
N.B./N.-B.	240	33 E	83 D	8 G	25 E	90 D	--
QUEBEC	2,461	395 E	537 D	73 F	126 E	1,324 C	... H
ONTARIO	3,371	664 D	2,031 C	43 F	97 F	530 D	... H
MANITOBA	397	49 E	256 C	4 G	9 F	79 E	--
SASKATCHEWAN	373	46 E	292 C	10 F	9 G	14 F	--
ALBERTA	860	163 D	656 C	21 F	11 F	9 G	--
B.C./C.-B.	1,115	192 E	610 D	23 F	86 E	203 E	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 13./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 13.

TABLE 13. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 13. PRINCIPAL SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (3)	STEAM OR HOT WATER FURNACES	HOT AIR FURNACES		HEATING STOVES	ELECTRIC HEATING	OTHER (2) AUTRE
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	SYSTEMES A VAPEUR OU A EAU CHAUDE	SYSTEMES A AIR CHAUD		POELES DE CHAUFFAGE	CHAUFFAGE A L'ELECTRICITE	
			FORCED PULSE	OTHER AUTRE			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	6,272 B	469 D	4,039 B	138 E	403 D	1,210 C	13 G
N.F.L.D./T.-N.	149 C	13 F	44 E	4 G	36 E	50 D	--
P.E.I./I.-P.-E.	37 D	16 E	14 E	--	5 F	--	--
N.S./N.-E.	243 C	56 E	114 D	8 F	30 E	31 E	... H
N.B./N.-B.	192 C	16 E	75 D	8 G	24 E	68 D	--
QUEBEC	1,190 C	72 F	386 D	32 G	107 F	593 D	--
ONTARIO	2,377 C	196 E	1,759 C	35 F	90 F	293 E	--
MANITOBA	300 C	13 F	235 C	--	7 F	41 E	--
SASKATCHEWAN	308 C	9 F	269 B	9 F	9 G	12 F	--
ALBERTA	647 C	23 E	590 B	20 F	10 F	4 G	--
B.C./C.-B.	829 C	55 E	552 C	17 G	85 E	118 E	--

1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

2) INCLUDES COOKSTOVES OR RANGES, FIREPLACES, PORTABLE HEATERS, ETC.
SONT INCLUS LES CUISINIÈRES, LES FOYERS, LES CHAUFFERETTES PORTATIVES, ETC.

3) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED, SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE), AND MOBILE HOME.
LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS, INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISONS DOUBLES ET EN RANGEES OU DE TERRASSE) ET LES MAISONS MOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN. DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 14. PRINCIPAL HEATING FUEL, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 14. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	9,331	1,871 C	4,198 B	75 E	2,637 C	530 D	20 F
NFLD./T.-N.	165	56 D	--	--	61 D	48 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	43	30 D	--	--	--	11 E	--
N.S./N.-E.	306	197 C	--	5 F	46 E	52 E	6 G
N.B./N.-B.	240	87 D	4 F	--	97 D	52 E	--
QUEBEC	2,461	610 D	277 E	--	1,420 C	147 E	--
ONTARIO	3,371	619 D	1,987 C	29 F	629 D	102 F	... H
MANITOBA	397	33 E	238 D	5 G	109 D	12 F	--
SASKATCHEWAN	373	39 E	293 C	10 G	20 F	9 F	--
ALBERTA	860	18 E	801 B	14 G	19 F	6 G	--
B.C./C.-B.	1,115	182 E	598 C	7 F	236 E	91 E	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 15./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 15.

TABLE 15. PRINCIPAL HEATING FUEL FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 15. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE POUR LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL SINGLE DWELLING HOUSEHOLDS (4) NOMBRE TOTAL DE MENAGES OCCUPANT UN LOGEMENT INDIVIDUEL	OIL OR OTHER LIQUID FUEL (2) HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	WOOD BOIS	OTHER (3) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	6,272 B	1,361 C	2,920 C	64 E	1,397 C	515 D	15 F
NFLD./T.-N.	149 C	50 E	--	--	52 D	47 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	37 D	25 D	--	--	--	11 E	--
N.S./N.-E.	243 C	151 C	--	4 G	32 E	51 E	6 G
N.B./N.-B.	192 C	65 D	--	--	73 D	50 E	--
QUEBEC	1,190 C	322 D	71 F	--	654 D	140 E	--
ONTARIO	2,377 C	515 D	1,378 C	25 F	357 D	101 F	--
MANITOBA	300 C	29 E	186 D	5 G	69 E	11 F	--
SASKATCHEWAN	308 C	39 E	234 D	10 G	16 F	9 F	--
ALBERTA	647 C	15 F	604 B	14 G	7 G	6 G	--
B.C./C.-B.	829 C	151 E	445 D	5 G	136 E	90 E	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES KEROSENE./COMPREND LE KEROSENE.

(3) INCLUDES COAL OR COKE./COMPREND LE CHARBON OU LE COKE.

(4) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED, SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE) AND MOBILE HOME.

LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS, INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISONS DOUBLES ET EN RANGE E OU DE TERRASSE) ET LES MAISONS MOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTE: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 16. AIR CONDITIONERS, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 16. APPAREILS DE CLIMATISATION, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AIR CONDITIONERS MENAGES AVEC APPAREILS DE CLIMATISATION			HOUSEHOLDS WITHOUT AIR CONDITIONERS MENAGES SANS APPAREIL DE CLIMATISATION
		TOTAL	WINDOW TYPE	CENTRAL UNIT	
			FENETRE	CENTRAL	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9,331	1,689 C	933 D	755 D	7,643 A
NFLD./T.-N.	165	... H	... H	--	158 C
P.E.I./I.-P.-E.	43	--	--	--	41 B
N.S./N.-E.	306	5 F	--	--	301 A
N.B./N.-B.	240	12 E	10 F	--	228 A
QUEBEC	2,461	338 E	236 E	102 E	2,123 B
ONTARIO	3,371	965 C	487 D	479 D	2,406 B
MANITOBA	397	130 D	67 D	63 E	267 C
SASKATCHEWAN	373	86 D	47 E	39 E	287 C
ALBERTA	860	63 E	30 F	33 E	797 B
B.C./C.-B.	1,115	82 E	48 F	34 E	1,033 B

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 17./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 17.

TABLE 17. WATER SUPPLY, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 17. ALIMENTATION EN EAU, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOT AND COLD PIPED INSIDE EAU CHAUDE ET FROIDE AMENEE A L'INTERIEUR	COLD ONLY PIPED INSIDE EAU FROIDE SEULEMENT AMENEE A L'INTERIEUR	NO WATER PIPED INSIDE PAS D'EAU COURANTE AMENEE A L'INTERIEUR
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
CANADA	9,331	9,264 A	43 E	24 F
NFLD./T.-N.	165	155 B	8 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	43	42 A	--	--
N.S./N.-E.	306	297 A	7 F	--
N.B./N.-B.	240	237 A	--	--
QUEBEC	2,461	2,451 A	... H	... H
ONTARIO	3,371	3,354 A	13 G	... H
MANITOBA	397	393 A	--	--
SASKATCHEWAN	373	366 A	--	4 G
ALBERTA	860	856 A	--	--
B.C./C.-B.	1,115	1,112 A	--	--

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 18. FUEL USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 18. COMBUSTIBLE UTILISE POUR L'EAU CHAUDE, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	HOUSEHOLDS WITH PIPED HOT WATER MENAGES AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	OTHER (1) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	9,264 A	607 D	3,871 C	61 E	4,696 B	29 E
NFLD./T.-N.	155 B	23 E	--	--	129 C	--
P.E.I./I.-P.-E.	42 A	27 D	--	--	11 E	--
N.S./N.-E.	297 A	124 D	--	15 F	147 C	10 F
N.B./N.-B.	237 A	44 E	4 F	--	183 C	--
QUEBEC	2,451 A	259 E	268 E	... H	1,918 C	--
ONTARIO	3,354 A	67 F	1,807 C	12 G	1,464 C	... H
MANITOBA	393 A	--	222 D	--	167 D	--
SASKATCHEWAN	366 A	4 G	258 C	... H	100 E	--
ALBERTA	856 A	8 F	768 B	10 F	71 E	--
B.C./C.-B.	1,112 A	48 E	543 C	9 G	507 D	... H

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 19./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 19.

TABLE 19. FUEL USED FOR PIPED HOT WATER SUPPLY FOR SINGLE DWELLINGS ONLY, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 19. COMBUSTIBLE UTILISE POUR L'EAU CHAUDE DANS LES LOGEMENTS INDIVIDUELS SEULEMENT, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	SINGLE DWELLINGS WITH PIPED HOT WATER (2) LOGEMENTS INDIVIDUELS AVEC EAU CHAUDE COURANTE	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISE	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	OTHER (1) AUTRE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	6,214 A	334 D	2,565 C	52 E	3,237 B	26 E
NFLD./T.-N.	139 B	18 F	--	--	119 C	--
P.E.I./I.-P.-E.	36 A	22 D	--	--	11 E	--
N.S./N.-E.	234 A	87 D	--	13 F	124 D	10 F
N.B./N.-B.	188 A	28 E	--	--	153 C	--
QUEBEC	1,183 A	105 E	67 F	--	1,008 B	--
ONTARIO	2,365 A	36 F	1,185 C	11 G	1,131 C	--
MANITOBA	296 A	--	164 D	--	130 D	--
SASKATCHEWAN	302 A	--	199 D	... H	95 E	--
ALBERTA	644 A	6 F	568 B	10 F	60 E	--
B.C./C.-B.	826 A	29 E	380 D	6 G	407 D	... H

(1) INCLUDES COAL, COKE OR WOOD./COMPREND LE CHARBON, LE COKE OU LE BOIS.

(2) SINGLE DWELLING INCLUDES SINGLE DETACHED, SINGLE ATTACHED (DOUBLE AND ROW OR TERRACE) AND MOBILE HOME.
LES LOGEMENTS INDIVIDUELS COMPRENNENT LES LOGEMENTS INDIVIDUELS NON ATTENANTS, INDIVIDUELS ATTENANTS (MAISONS DOUBLES ET EN RANGEE OU DE TERRASSE) ET LES MAISONS MOBILES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 20. INSTALLED BATH FACILITIES, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 20. BAIGNOIRES OU DOUCHES INSTALLEES, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH INSTALLED BATHS OR SHOWERS MENAGES AVEC BAIGNOIRE OU DOUCHE INSTALLEE			OTHER (2) AUTRE
		TOTAL	ONE BATHROOM	TWO OR MORE BATHROOMS	
			UNE SALLE DE BAINS	DEUX SALLES DE BAINS OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9,331	9,241 A	7,362 A	1,878 C	91 E
NFLD./T.-N.	165	159 B	145 B	14 E	6 F
P.E.I./I.-P.-E.	43	42 A	38 C	4 F	--
N.S./N.-E.	306	296 A	269 B	28 E	10 F
N.B./N.-B.	240	237 A	214 B	23 E	--
QUEBEC	2,461	2,440 A	2,099 B	341 D	21 G
ONTARIO	3,371	3,348 A	2,673 B	674 D	23 F
MANITOBA	397	391 A	312 C	79 E	6 G
SASKATCHEWAN	373	365 A	265 C	100 D	8 F
ALBERTA	860	854 A	588 C	266 D	6 G
B.C./C.-B.	1,115	1,109 A	760 C	349 D	6 G

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 21./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 21.

TABLE 21. TOILET FACILITIES, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 21. TOILETTES, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH FLUSH TOILETS MENAGES DISPOSANT DE TOILETTES AVEC CHASSE D'EAU				CHEMICAL TOILETS TOILETTES CHIMIQUES	OTHER (2) AUTRE
		TOTAL	ONE UNE	TWO DEUX	THREE OR MORE TROIS OU PLUS		
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9,331	9,258 A	6,014 B	2,552 C	692 D	14 G	60 F
NFLD./T.-N.	165	162 A	136 C	21 E	5 G	--	--
P.E.I./I.-P.-E.	43	42 A	32 C	8 E	--	--	--
N.S./N.-E.	306	299 A	233 C	56 D	10 G	--	6 F
N.B./N.-B.	240	238 A	190 C	41 D	6 F	--	--
QUEBEC	2,461	2,442 A	1,838 C	526 D	78 F	--	... H
ONTARIO	3,371	3,355 A	2,050 C	1,033 C	273 E	... H	11 G
MANITOBA	397	391 A	266 C	104 D	21 F	--	... H
SASKATCHEWAN	373	364 A	223 C	107 D	34 E	--	7 G
ALBERTA	860	855 A	447 C	294 C	114 E	--	... H
B.C./C.-B.	1,115	1,110 A	599 C	360 D	151 E	--	... H

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES THOSE HOUSEHOLDS WHICH SHARE FACILITIES WITH ANOTHER HOUSEHOLD AS WELL AS THOSE WITHOUT FACILITIES.
COMPREND LES MENAGES QUI PARTAGENT LA TOILETTE ET (OU) LA CHAMBRE DE BAINS AVEC UN AUTRE MENAGE
AINSI QUE CEUX QUI N'EN ONT PAS.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 22. FUEL FOR COOKING EQUIPMENT, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 22. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR LA CUISSON, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	OIL OR OTHER LIQUID FUEL HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	PIPED GAS GAZ CANALISÉ	BOTTLED GAS GAZ EN BOUTEILLE OU EN BONBONNE	ELECTRICITY ELECTRICITE	OTHER (2) AUTRE	HOUSEHOLDS WITHOUT COOKING EQUIPMENT MENAGES SANS INSTALLATIONS DE CUISSON
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	9,331	38 E	491 D	92 E	8,642 A	50 E	19 G
NFLD./T.-N.	165	8 F	--	--	148 B	7 F	--
P.E.I./I.-P.-E.	43	--	--	4 F	34 C	--	--
N.S./N.-E.	306	10 G	--	23 E	260 C	13 F	--
N.B./N.-B.	240	4 G	--	6 F	224 A	5 F	--
QUEBEC	2,461	--	72 E	... H	2,361 A	... H	... H
ONTARIO	3,371	6 G	257 E	22 F	3,068 A	... H	12 G
MANITOBA	397	--	7 G	--	388 A	--	--
SASKATCHEWAN	373	--	13 E	--	355 A	--	--
ALBERTA	860	--	80 E	5 G	771 B	--	--
B.C./C.-B.	1,115	--	60 E	15 F	1,032 A	... H	--

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 23./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 23.

TABLE 23. MICROWAVE OVENS AND GAS BARBECUES, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 23. FOURS A MICRO-ONDES ET BARBECUES A GAZ, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	MICROWAVE OVENS FOURS A MICRO-ONDES		GAS BARBECUES BARBECUES A GAZ	
		HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT	HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT
		MENAGES AVEC	MENAGES SANS	MENAGES AVEC	MENAGES SANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9,331	3,134 C	6,197 A	3,000 B	6,331 A
NFLD./T.-N.	165	30 E	135 C	38 E	127 C
P.E.I./I.-P.-E.	43	10 E	33 D	14 E	29 D
N.S./N.-E.	306	83 D	223 C	94 D	213 C
N.B./N.-B.	240	60 D	180 C	54 D	186 C
QUEBEC	2,461	658 D	1,803 C	398 D	2,063 B
ONTARIO	3,371	1,116 C	2,255 B	1,351 C	2,020 C
MANITOBA	397	163 D	234 C	150 D	247 C
SASKATCHEWAN	373	180 C	193 C	170 C	203 C
ALBERTA	860	418 C	443 C	393 C	467 C
B.C./C.-B.	1,115	416 C	699 C	338 D	777 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES MOSTLY WOOD./COMPREND SURTOUT LE BOIS.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 24. REFRIGERATORS AND HOME FREEZERS, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 24. REFRIGERATEURS ET CONGELATEURS DOMESTIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	REFRIGERATORS (2)/REFRIGERATEURS (2)				HOME FREEZERS	
		HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES			HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	CONGELATEURS DOMESTIQUES	
		TOTAL	ONE	TWO		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
			UN	OR MORE DEUX OU PLUS			
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	9,331	9,262 A	7,707 A	1,555 C	70 E	5,384 B	3,947 B
NFLD./T.-N.	165	161 A	150 C	11 G	4 G	125 C	40 E
P.E.I./I.-P.-E. ..	43	42 A	41 B	--	--	28 D	14 E
N.S./N.-E.	306	306 A	284 B	22 E	--	182 C	125 D
N.B./N.-B.	240	239 A	224 B	15 E	--	153 C	87 D
QUEBEC	2,461	2,442 A	2,116 B	327 D	19 G	1,135 C	1,326 C
ONTARIO	3,371	3,333 A	2,657 B	676 D	38 F	1,973 C	1,398 C
MANITOBA	397	397 A	316 C	81 D	--	267 C	130 D
SASKATCHEWAN	373	372 A	292 C	79 D	--	280 C	93 D
ALBERTA	860	856 A	684 B	172 D	... H	576 C	285 D
B.C./C.-B.	1,115	1,114 A	942 B	172 E	--	664 C	451 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 25./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 25.

TABLE 25. AUTOMATIC DISHWASHERS, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 25. LAVE-VAISSELLES AUTOMATIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES AVEC LAVE-VAISSELLES AUTOMATIQUES			HOUSEHOLDS WITHOUT AUTOMATIC DISHWASHERS MENAGES SANS LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE
		TOTAL	BUILT-IN	PORTABLE	
			ENCASTRES	MOBILES	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9,331	3,540 B	2,427 C	1,113 C	5,791 B
NFLD./T.-N.	165	27 E	17 E	9 F	138 C
P.E.I./I.-P.-E.	43	10 E	8 E	--	32 C
N.S./N.-E.	306	70 D	41 E	29 E	237 C
N.B./N.-B.	240	63 D	41 E	22 E	177 C
QUEBEC	2,461	974 C	727 D	247 E	1,487 C
ONTARIO	3,371	1,149 C	759 D	391 D	2,222 C
MANITOBA	397	142 D	82 E	60 E	255 C
SASKATCHEWAN	373	154 D	91 D	63 D	218 C
ALBERTA	860	452 C	311 D	142 D	408 C
B.C./C.-B.	1,115	498 C	350 D	148 D	617 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) ALSO INCLUDES A SMALL NUMBER OF REFRIGERATORS OTHER THAN ELECTRIC.

COMPRED AUSSI UN PETIT NOMBRE DE REFRIGERATEURS AUTRES QU'ELECTRIQUES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY

MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 26. ELECTRIC WASHING MACHINES AND CLOTHES DRYERS (2), BY PROVINCE, MAY 1986

TABLEAU 26. MACHINES A LAVER ELECTRIQUES ET SECHEUSES (2), PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH ELECTRIC WASHERS			HOUSEHOLDS WITHOUT ELECTRIC WASHERS	HOUSEHOLDS WITH CLOTHES DRYERS			HOUSEHOLDS WITHOUT CLOTHES DRYERS
		MENAGES EQUIPES D'UNE MACHINE A LAVER ELECTRIQUE			MENAGES SANS MACHINE A LAVER ELECTRIQUE	MENAGES EQUIPES D'UNE SECHEUSE		MENAGES SANS SECHEUSE	
		TOTAL	AUTOMATIC AUTOMATIQUE	OTHER (3) AUTRE		TOTAL	ELECTRIC ELECTRIQUE		GAS A GAZ
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	9,331	7,133 A	6,570 A	563 D	2,199 C	6,398 B	6,132 B	266 D	2,933 C
NFLD./T.-N.	165	151 C	91 D	59 D	14 F	103 D	103 D	--	62 E
P.E.I./I.-P.-E.	43	37 C	29 D	8 E	6 F	27 D	27 D	--	15 E
N.S./N.-E.	306	249 C	199 C	50 E	57 E	200 C	196 C	--	107 D
N.B./N.-B.	240	205 B	179 C	27 E	35 E	176 C	176 C	--	64 E
QUEBEC	2,461	1,999 B	1,895 B	104 E	462 D	1,793 C	1,791 C	--	668 D
ONTARIO	3,371	2,407 B	2,239 B	168 E	964 C	2,150 C	2,007 C	143 E	1,221 C
MANITOBA	397	295 C	258 C	37 E	102 D	272 C	254 C	18 F	125 D
SASKATCHEWAN	373	305 C	268 C	37 E	68 E	289 C	284 C	5 G	84 D
ALBERTA	860	654 C	618 C	35 E	206 D	624 C	554 C	70 E	236 D
B.C./C.-B.	1,115	831 C	794 C	37 E	284 D	764 C	741 C	22 F	352 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 27./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 27.

TABLE 27. AGE OF SPECIFIED HOUSEHOLD EQUIPMENT, CANADA, MAY 1986

TABLEAU 27. AGE DE CERTAINS APPAREILS MENAGERS, CANADA, MAI 1986

EQUIPMENT APPAREILS MENAGERS	TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT NOMBRE TOTAL DE MENAGES AVEC APPAREILS MENAGERS	AGE OF EQUIPMENT AGE DES APPAREILS MENAGERS		
		5 YEARS OR LESS	6 TO 10 YEARS	OVER 10 YEARS
		5 ANS OU MOINS	6 A 10 ANS	PLUS DE 10 ANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS				
COOKING EQUIPMENT/ INSTALLATIONS DE CUISSON				
OIL OR OTHER LIQUID FUEL STOVES/ A HUILE OU AUTRE COMBUSTIBLE LIQUIDE	38 E	--	10 F	25 E
GAS STOVES/A GAZ	582 D	86 G	145 F	351 G
ELECTRIC STOVES/ELECTRIQUES	8,642 A	2,012 G	2,777 G	3,853 G
WOOD OR OTHER STOVES/A BOIS OU AUTRE	50 E	6 G	8 G	36 F
REFRIGERATOR/ REFRIGERATEUR	9,262 A	2,214 C	3,050 C	3,998 B
WASHING MACHINES (2)/MACHINES A LAVER (2)				
AUTOMATIC WASHERS/AUTOMATIQUES	6,570 A	2,166 C	2,195 C	2,209 C
OTHER ELECTRIC WASHERS (3)/AUTRES (3)	563 D	120 E	152 D	290 D

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES ONLY WASHING MACHINES AND DRYERS INSIDE THE DWELLING.
COMPRED SEULEMENT LES MACHINES A LAVER ET SECHEUSES QUI SONT DANS LE LOGEMENT.

(3) MOSTLY WRINGER-WASHERS AND SPIN-DRY MACHINES./IL S'AGIT SURTOUT DE MACHINES AVEC TORDEUR ET DE MACHINES A ESSOREUSE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUE. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 28. TELEPHONES BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 28. TELEPHONES PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES				HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE UN	TWO DEUX	THREE OR MORE TROIS OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS						
CANADA	9,331	9,156 A	4,091 B	3,280 B	1,785 C	175 D
NFLD./T.-N.	165	158 B	89 D	52 E	17 E	7 G
P.E.I./I.-P.-E.	43	41 B	20 D	16 D	5 F	--
N.S./N.-E.	306	299 A	134 C	115 C	49 D	8 F
N.B./N.-B.	240	232 A	119 D	85 D	28 E	8 F
QUEBEC	2,461	2,405 A	1,215 C	796 C	393 D	56 F
ONTARIO	3,371	3,333 A	1,300 C	1,248 C	784 D	38 F
MANITOBA	397	388 A	174 D	138 D	76 D	9 F
SASKATCHEWAN	373	364 A	195 C	124 C	46 E	8 F
ALBERTA	860	844 A	310 C	321 C	213 D	17 F
B.C./C.-B.	1,115	1,093 A	535 C	384 C	174 D	22 F

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 29./VOIR LA NOTE A LA FIN DU TABLEAU 29.

TABLE 29. RADIOS (2) BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 29. RADIOS (2) PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES					HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE	TWO	THREE	FOUR OR MORE	
			UNE	DEUX	TROIS	QUATRE OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	9,331	9,244 A	2,339 C	2,833 C	1,931 C	2,141 C	88 E
NFLD./T.-N.	165	163 A	55 D	46 D	33 E	29 E	--
P.E.I./I.-P.-E.	43	42 A	10 E	14 E	9 E	9 E	--
N.S./N.-E.	306	305 A	74 D	85 D	66 D	80 D	--
N.B./N.-B.	240	238 A	65 D	76 D	48 D	49 D	--
QUEBEC	2,461	2,442 A	805 D	803 C	452 D	382 D	19 G
ONTARIO	3,371	3,334 A	747 D	990 C	739 C	858 C	38 F
MANITOBA	397	394 A	80 D	125 D	84 D	105 D	--
SASKATCHEWAN	373	370 A	84 D	119 D	80 D	87 D	--
ALBERTA	860	851 A	178 D	242 D	189 D	242 D	9 F
B.C./C.-B.	1,115	1,105 A	242 D	333 D	231 D	300 D	10 G

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) ALL TYPES EXCEPT AUTOMOBILE RADIOS./TOUS GENRES, SAUF LES RADIOS D'AUTOMOBILE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 30. FM RECEIVERS (2), BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 30. RECEPTEURS FM (2), PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	HOUSEHOLDS WITH/MENAGES EQUIPES					HOUSEHOLDS WITHOUT
		TOTAL	ONE	TWO	THREE	FOUR OR MORE	MENAGES NON EQUIPES
			UN	DEUX	TROIS	QUATRE OU PLUS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS							
CANADA	9,331	8,895 A	2,761 C	2,767 C	1,720 C	1,646 C	436 D
NFLD./T.-N.	165	151 C	61 D	44 D	26 E	20 E	14 F
P.E.I./I.-P.-E.	43	40 C	16 D	12 E	7 F	5 F	--
N.S./N.-E.	306	290 B	89 D	84 D	59 E	58 D	16 F
N.B./N.-B.	240	226 B	77 D	75 D	41 E	33 E	14 F
QUEBEC	2,461	2,386 A	859 C	782 C	420 D	325 D	75 E
ONTARIO	3,371	3,238 A	918 D	973 C	654 C	692 D	133 E
MANITOBA	397	374 B	101 D	122 D	77 D	74 D	23 E
SASKATCHEWAN	373	328 C	103 D	107 D	63 D	55 D	44 F
ALBERTA	860	807 A	222 D	241 C	165 D	178 D	53 E
B.C./C.-B.	1,115	1,055 A	315 D	327 D	207 D	206 D	60 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 31./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 31.

TABLE 31. BLACK AND WHITE AND COLOUR TV SETS, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 31. TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC ET TELECOULEURS, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TV SETS - ALL TYPES TELEVISEURS, TOUS GENRES				BLACK AND WHITE TV SETS TELEVISEURS EN NOIR ET BLANC				COLOUR TV SETS TELECOULEURS			
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES	HOUSEHOLDS WITH MENAGES EQUIPES			HOUSE- HOLDS WITHOUT MENAGES NON EQUIPES
		TOTAL	ONE	TWO OR MORE		TOTAL	ONE	TWO OR MORE		TOTAL	ONE	TWO OR MORE	
			UN	DEUX OU PLUS			UN	DEUX OU PLUS			UN	DEUX OU PLUS	
			ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS										
CANADA	9,331	9,204 A	4,829 B	4,375 B	127 E	3,421 B	3,060 C	361 D	5,911 B	8,699 A	6,478 A	2,221 C	632 D
NFLD./T.-N.	165	163 A	84 D	79 D	--	82 D	72 D	11 F	83 D	144 C	119 C	25 E	21 E
P.E.I./I.-P.-E.	43	42 A	22 D	20 D	--	21 D	19 D	--	22 D	38 C	32 C	7 E	4 F
N.S./N.-E.	306	302 A	150 C	153 C	4 G	145 C	125 D	21 E	161 C	278 B	220 C	58 D	28 E
N.B./N.-B.	240	236 A	119 D	118 D	4 F	104 D	92 D	12 F	136 C	219 B	170 C	49 D	21 E
QUEBEC	2,461	2,437 A	1,214 C	1,224 C	24 F	999 C	882 C	117 E	1,462 C	2,284 A	1,702 B	582 D	177 E
ONTARIO	3,371	3,325 A	1,757 C	1,568 C	46 F	1,190 C	1,074 C	117 E	2,181 C	3,168 A	2,354 B	814 D	203 E
MANITOBA	397	389 A	198 C	191 D	8 F	147 D	133 D	14 E	250 C	368 B	266 C	103 D	29 E
SASKATCHEWAN	373	366 A	189 D	177 D	6 G	140 D	126 D	14 F	232 C	346 B	250 C	95 D	27 E
ALBERTA	860	845 A	445 C	400 C	15 F	288 C	264 D	24 F	572 C	805 A	575 C	230 D	55 E
B.C./C.-B.	1,115	1,097 A	651 C	446 C	18 F	302 D	274 D	28 F	813 C	1,048 A	790 C	259 D	67 E

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES ALL TYPES OF FM RECEIVERS EXCEPT THOSE IN AUTOMOBILES.
COMPREND TOUS GENRES DE RECEPTEURS FM SAUF D'AUTOMOBILE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 32. CABLE TELEVISION, PAY TELEVISION, VIDEO RECORDERS AND HOME COMPUTERS, BY PROVINCE, MAY 1986

TABEAU 32. TELEDISTRIBUTION, TELEVISION PAYANTE, MAGNETOSCOPES ET ORDINATEURS DOMESTIQUES, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	CABLE TELEVISION		PAY TELEVISION		VIDEO RECORDERS		HOME COMPUTERS	
		TELEDISTRIBUTION		TELEVISION PAYANTE		MAGNETOSCOPES		ORDINATEURS DOMESTIQUES	
		WITH AVEC	WITHOUT SANS	WITH AVEC	WITHOUT SANS	WITH AVEC	WITHOUT SANS	WITH AVEC	WITHOUT SANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	9,331	6,052 B	3,280 C	895 C	8,436 A	3,273 B	6,059 A	962 C	8,369 A
NFLD./T.-N.	165	78 D	87 D	7 F	158 B	60 D	105 C	17 E	148 B
P.E.I./I.-P.-E.	43	19 E	23 E	--	40 B	12 D	30 C	--	40 C
N.S./N.-E.	306	180 D	127 D	22' E	284 A	119 D	187 C	37 E	270 B
N.B./N.-B.	240	131 D	109 D	15 E	225 B	76 D	164 C	23 E	217 B
QUEBEC	2,461	1,382 C	1,079 C	179 E	2,282 A	840 C	1,621 C	213 E	2,248 A
ONTARIO	3,371	2,351 C	1,020 D	440 D	2,931 A	1,185 C	2,186 B	388 D	2,983 A
MANITOBA	397	255 C	142 D	13 F	384 A	150 D	247 C	36 E	361 B
SASKATCHEWAN	373	181 D	191 D	23 E	350 A	114 D	258 C	33 E	340 B
ALBERTA	860	567 C	294 D	93 E	767 B	340 C	521 C	105 D	755 B
B.C./C.-B.	1,115	908 C	207 E	100 E	1,015 B	376 D	739 C	107 D	1,008 A
SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 33./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 33.									

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 33./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 33.

TABLE 33. RECORD PLAYERS OR TURNTABLES AND TAPE RECORDERS, BY PROVINCE, MAY 1986

TABEAU 33. TOURNE-DISQUES OU TABLES TOURNANTES ET MAGNETOPHONES, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1)	HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT (3)	RECORD PLAYERS OR TURNTABLES	TAPE RECORDERS	HOUSEHOLDS WITHOUT EQUIPMENT
	NOMBRE TOTAL DE MENAGES	MENAGES AVEC EQUIPEMENT	TOURNE-DISQUES OU TABLES TOURNANTES	MAGNETOPHONES	MENAGES SANS EQUIPEMENT
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9,331	7,828 A	7,115 A	5,673 B	1,503 C
NFLD./T.-N.	165	138 C	121 C	107 D	27 E
P.E.I./I.-P.-E.	43	33 C	29 D	24 D	9 E
N.S./N.-E.	306	262 B	234 B	195 C	45 D
N.B./N.-B.	240	193 C	172 C	140 C	47 E
QUEBEC	2,461	1,920 B	1,758 B	1,189 C	541 D
ONTARIO	3,371	2,859 B	2,613 B	2,133 C	513 D
MANITOBA	397	341 B	306 C	264 C	56 E
SASKATCHEWAN	373	324 B	290 C	245 C	48 E
ALBERTA	860	769 B	690 B	620 C	91 E
B.C./C.-B.	1,115	988 B	903 C	755 C	127 E

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE, 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) EXCLUDES SYSTEMS WHICH CAN ONLY BE USED TO PLAY GAMES OR ARE USED EXCLUSIVELY FOR BUSINESS PURPOSES.
NE COMPTEZ PAS LES SYSTEMES QUI SONT UNIQUEMENT UTILISES POUR DES JEUX ELECTRONIQUES
OU QUI SERVENT EXCLUSIVEMENT A DES FINS COMMERCIALES.

(3) SUM OF HOUSEHOLDS WITH RECORD PLAYERS AND TAPE RECORDERS IS GREATER THAN TOTAL HOUSEHOLDS WITH EQUIPMENT SINCE SOME
HOUSEHOLDS HAVE MORE THAN ONE TYPE OF EQUIPMENT.
LE TOTAL DES MENAGES AVEC TOURNE-DISQUES ET MAGNETOPHONES DEPASSE LE TOTAL DES MENAGES AVEC EQUIPEMENT CAR CERTAINS
D'ENTRE EUX POSSEDENT PLUS D'UN GENRE D'EQUIPEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY
MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR
D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE, 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 34. AUTOMOBILES, VANS AND TRUCKS (2), BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 34. AUTOMOBILES, FOURGONNETTES ET CAMIONS (2), PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS WITH VEHICLES (3)		HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES MENAGES PROPRIETAIRES D'AUTOMOBILES					HOUSEHOLDS WITH VANS, TRUCKS MENAGES PROPRIETAIRES DE FOURGONNETTES, CAMIONS				HOUSEHOLDS WITHOUT VEHICLES MENAGES SANS VEHICULE
	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL DE MENAGES AVEC VEHICULES	TOTAL	ONE	TWO	THREE OR MORE	HOUSE-HOLDS WITHOUT MENAGES SANS	TOTAL	ONE	TWO OR MORE	HOUSE-HOLDS WITHOUT MENAGES SANS	
				UNE	DEUX	TROIS OU PLUS			UN	DEUX OU PLUS		
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS												
CANADA	9,331	7,692 A	7,218 A	4,967 B	1,882 C	369 D	2,113 C	2,118 C	1,860 C	258 D	7,214 A	1,639 C
NFLD./T.-N.	165	128 C	104 C	83 C	17 E	4 G	61 D	52 D	49 D	--	113 C	37 E
P.E.I./I.-P.-E..	43	38 C	36 C	24 C	10 E	--	7 E	13 E	12 E	--	30 D	5 E
N.S./N.-E.	306	251 C	231 C	173 C	51 D	7 F	75 D	77 D	69 D	8 F	229 C	55 E
N.B./N.-B.	240	203 B	186 C	141 C	38 D	7 F	54 D	68 D	62 D	6 F	172 C	37 E
QUEBEC	2,461	1,876 C	1,787 C	1,316 C	411 D	59 F	674 D	309 D	281 D	29 F	2,152 B	585 D
ONTARIO	3,371	2,787 B	2,655 B	1,733 C	764 D	158 E	716 D	636 D	586 D	51 F	2,735 B	585 D
MANITOBA	397	336 B	316 C	219 C	81 D	16 E	81 D	112 D	95 D	17 E	285 C	61 E
SASKATCHEWAN ...	373	329 B	297 B	213 C	66 D	18 E	75 D	158 D	122 D	36 E	215 C	44 E
ALBERTA	860	771 B	705 B	462 C	196 D	47 E	155 D	328 C	259 D	68 E	533 C	90 E
B.C./C.-B.	1,115	973 B	900 C	602 C	247 D	50 E	216 D	365 D	325 D	40 E	750 C	142 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 35./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 35.

TABLE 35. PIANOS, BY PROVINCE, MAY 1986
TABLEAU 35. PIANOS, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	PIANOS	
		HOUSEHOLDS WITH MENAGES AVEC	HOUSEHOLDS WITHOUT MENAGES SANS
		ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS	
CANADA	9,331	1,124 C	8,207 A
NFLD./T.-N.	165	17 E	148 C
P.E.I./I.-P.-E.	43	6 E	37 C
N.S./N.-E.	306	34 E	272 B
N.B./N.-B.	240	24 E	216 B
QUEBEC	2,461	191 E	2,270 A
ONTARIO	3,371	458 D	2,913 B
MANITOBA	397	55 E	343 B
SASKATCHEWAN	373	54 D	318 B
ALBERTA	860	129 D	732 B
B.C./C.-B.	1,115	157 D	958 B

- (1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.
 (2) DOES NOT INCLUDE RENTED VEHICLES OR VEHICLES USED PRIMARILY FOR BUSINESS.
 NE COMPREND PAS LES VEHICULES LOUES OU LES VEHICULES UTILISES PRINCIPALEMENT POUR LE COMMERCE.
 (3) TOTAL HOUSEHOLDS WITH VEHICLES IS LESS THAN THE SUM OF HOUSEHOLDS WITH AUTOMOBILES
 AND OF HOUSEHOLDS WITH VANS AND TRUCKS SINCE SOME HOUSEHOLDS HAVE BOTH TYPES.
 LE TOTAL DES MENAGES POSSEDANT DES VEHICULES EST MOINDRE QUE LA SOMME TOTAL DES MENAGES AVEC AUTOMOBILES
 ET DES MENAGES AVEC FOURGONNETTES ET CAMIONS CAR CERTAINS MENAGES POSSEDENT LES DEUX GENRES.
 NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY
 MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.
 NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDiques. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR
 D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 36. SEWING MACHINES AND VACUUM CLEANERS, BY PROVINCE, MAY 1986

TABLEAU 36. MACHINES A COUDRE ET ASPIRATEURS, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	SEWING MACHINES MACHINES A COUDRE		VACUUM CLEANERS (2) ASPIRATEURS	
		HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT	HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT
		MENAGES AVEC	MENAGES SANS	MENAGES AVEC	MENAGES SANS
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS					
CANADA	9,331	5,788 B	3,544 B	8,522 A	809 D
NFLD./T.-N.	165	82 D	83 D	144 C	21 E
P.E.I./I.-P.-E.	43	21 D	21 D	39 C	4 F
N.S./N.-E.	306	161 C	145 C	280 B	26 E
N.B./N.-B.	240	132 C	108 D	211 B	29 E
QUEBEC	2,461	1,564 C	897 C	2,118 B	343 D
ONTARIO	3,371	2,023 C	1,348 C	3,164 A	207 E
MANITOBA	397	252 C	146 D	366 B	31 E
SASKATCHEWAN	373	260 C	113 D	347 B	26 E
ALBERTA	860	554 C	306 C	809 A	52 E
B.C./C.-B.	1,115	738 C	377 D	1,044 B	71 E

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 37./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 37.

TABLE 37. PORTABLE HUMIDIFIERS, BY PROVINCE, MAY 1986

TABLEAU 37. HUMIDIFICATEURS PORTATIFS, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	PORTABLE HUMIDIFIERS HUMIDIFICATEURS PORTATIFS	
		HOUSEHOLDS WITH	HOUSEHOLDS WITHOUT
		MENAGES EQUIPES	MENAGES NON EQUIPES
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	9,331	2,540 C	6,791 A
NFLD./T.-N.	165	16 F	149 C
P.E.I./I.-P.-E.	43	7 E	35 C
N.S./N.-E.	306	54 D	252 B
N.B./N.-B.	240	56 D	184 C
QUEBEC	2,461	898 D	1,563 C
ONTARIO	3,371	986 C	2,385 B
MANITOBA	397	81 D	316 B
SASKATCHEWAN	373	86 D	286 C
ALBERTA	860	225 D	636 B
B.C./C.-B.	1,115	132 D	983 B

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES CENTRAL VACUUM SYSTEMS./COMPRED LES SYSTEMES D'ASPIRATION CENTRALE.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 38. SMOKE DETECTORS (2) BY TENURE AND PROVINCE, MAY 1986

TABEAU 38. DETECTEURS DE FUMEE (2) SELON LE MODE D'OCCUPATION DU LOGEMENT ET LA PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL DWELLINGS WITH SMOKE DETECTORS ENSEMBLE DES LOGEMENTS EQUIPES DE DETECTEURS DE FUMEE	OWNER-OCCUPIED DWELLINGS			TENANT-OCCUPIED DWELLINGS			DWELLINGS WITHOUT SMOKE DETECTORS
			LOGEMENTS OCCUPES PAR LEUR PROPRIETAIRE			LOGEMENTS OCCUPES PAR UN LOCATAIRE			LOGEMENTS NON EQUIPES DE DETECTEUR DE FUMEE
			SMOKE DETECTORS			SMOKE DETECTORS			
			DETECTEURS DE FUMEE			DETECTEURS DE FUMEE			
			TOTAL	WITH AVEC	WITHOUT SANS	TOTAL	WITH AVEC	WITHOUT SANS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	9,331	6,892 A	5,841 B	4,732 B	1,110 C	3,490 C	2,160 C	1,330 C	2,440 C
NFLD./T.-N.	165	129 C	137 C	106 D	30 E	28 E	23 E	6 F	36 E
P.E.I./I.-P.-E.	43	36 C	34 C	30 D	4 F	8 E	6 F	--	7 E
N.S./N.-E.	306	223 C	225 C	174 C	52 E	81 D	49 E	32 E	83 D
N.B./N.-B.	240	188 C	177 C	143 C	34 E	63 D	45 D	19 E	52 D
QUEBEC	2,461	1,848 B	1,318 C	1,120 C	197 E	1,143 C	728 D	416 D	613 D
ONTARIO	3,371	2,426 B	2,160 C	1,756 C	403 D	1,211 C	670 D	542 D	945 C
MANITOBA	397	313 C	264 C	211 D	54 E	133 D	102 E	31 E	85 D
SASKATCHEWAN	373	269 C	268 C	213 C	55 E	105 D	56 E	48 E	103 D
ALBERTA	860	699 B	527 C	426 C	101 D	333 D	273 D	61 E	161 D
B.C./C.-B.	1,115	761 C	732 C	552 C	179 D	383 D	209 E	175 D	354 D

SEE FOOTNOTE(S) AT END OF TABLE 39./VOIR LES NOTES A LA FIN DU TABLEAU 39.

TABLE 39. PORTABLE FIRE EXTINGUISHERS (2) BY TENURE AND PROVINCE, MAY 1986

TABEAU 39. EXTINCTEURS PORTATIFS D'INCENDIE (2) SELON LE MODE D'OCCUPATION DU LOGEMENT ET LA PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL HOUSEHOLDS (1) NOMBRE TOTAL DE MENAGES	TOTAL DWELLINGS WITH PORTABLE FIRE EXTINGUISHERS ENSEMBLE DES LOGEMENTS EQUIPES D'EXTINCTEURS PORTATIFS D'INCENDIE	OWNER-OCCUPIED DWELLINGS			TENANT-OCCUPIED DWELLINGS			DWELLINGS WITHOUT PORTABLE FIRE EXTINGUISHERS LOGEMENTS NON EQUIPES D'EXTINCTEUR PORTATIF D'INCENDIE
			LOGEMENTS OCCUPES PAR LEUR PROPRIETAIRE			LOGEMENTS OCCUPES PAR UN LOCATAIRE			
			PORTABLE FIRE EXTINGUISHERS			PORTABLE FIRE EXTINGUISHERS			
			EXTINCTEURS PORTATIFS D'INCENDIE			EXTINCTEURS PORTATIFS D'INCENDIE			
			TOTAL	WITH AVEC	WITHOUT SANS	TOTAL	WITH AVEC	WITHOUT SANS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS									
CANADA	9,331	3,440 B	5,841 B	2,843 C	2,998 C	3,490 C	597 D	2,893 C	5,891 B
NFLD./T.-N.	165	68 D	137 C	58 D	78 D	28 E	10 F	18 E	97 D
P.E.I./I.-P.-E.	43	16 D	34 C	14 D	20 D	8 E	--	7 F	27 D
N.S./N.-E.	306	119 D	225 C	101 D	125 D	81 D	18 E	63 E	187 C
N.B./N.-B.	240	83 D	177 C	73 D	104 D	63 D	10 F	53 D	157 C
QUEBEC	2,461	924 C	1,318 C	734 D	584 D	1,143 C	191 E	953 C	1,537 C
ONTARIO	3,371	1,175 C	2,160 C	980 C	1,180 C	1,211 C	195 E	1,016 D	2,196 C
MANITOBA	397	153 D	264 C	133 D	132 D	133 D	20 E	113 D	244 C
SASKATCHEWAN	373	148 D	268 C	128 D	140 D	105 D	20 E	85 E	225 C
ALBERTA	860	335 C	527 C	269 D	258 D	333 D	66 E	267 D	525 C
B.C./C.-B.	1,115	418 C	732 C	353 D	378 D	383 D	65 E	319 D	697 C

(1) SEE SECTION ON 'COVERAGE'./VOIR LA SECTION INTITULEE 'CHAMP DE L'ENQUETE'.

(2) INCLUDES ONLY SMOKE DETECTORS AND PORTABLE FIRE EXTINGUISHERS LOCATED INSIDE THE DWELLING.

COMPREND SEULEMENT LES DETECTEURS DE FUMEE ET LES EXTINCTEURS PORTATIFS D'INCENDIE SITUES DANS LE LOGEMENT.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING. FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL, SEE SECTION ON 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDIQUEES. DES RENSEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.

TABLE 40. SWIMMING POOLS FOR OWNER-OCCUPIED DWELLINGS, BY PROVINCE, MAY 1986

TABEAU 40. PISCINES POUR LOGEMENTS OCCUPES PAR LEUR PROPRIETAIRE, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL OWNER-OCCUPIED DWELLINGS	WITH SWIMMING POOL	WITHOUT SWIMMING POOL
	ENSEMBLE DES LOGEMENTS OCCUPES PAR LEUR PROPRIETAIRE	AVEC PISCINE	SANS PISCINE
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS			
CANADA	5,841 B	436 D	5,406 A
NFLD./T.-N.	137 C	--	136 A
P.E.I./I.-P.-E.	34 C	--	34 A
N.S./N.-E.	225 C	5 G	220 A
N.B./N.-B.	177 C	5 F	172 A
QUEBEC	1,318 C	199 E	1,119 B
ONTARIO	2,160 C	174 E	1,985 A
MANITOBA	264 C	8 G	256 B
SASKATCHEWAN	268 C	--	266 A
ALBERTA	527 C	... H	516 B
B.C./C.-B.	732 C	30 F	702 A

TABLE 41. IMPROVEMENTS (1) MADE TO OWNER-OCCUPIED DWELLINGS, BY PROVINCE, MAY 1986

TABEAU 41. AMELIORATIONS (1) FAITES AUX LOGEMENTS OCCUPES PAR LEUR PROPRIETAIRE, PAR PROVINCE, MAI 1986

PROVINCE	TOTAL OWNER- OCCUPIED DWELLINGS	DWELLINGS WITH IMPROVE- MENTS (2)	HEATING OR ELECTRICAL EQUIPMENT	IMPROVEMENTS/AMELIORATIONS				DWELLINGS WITHOUT IMPROVE- MENTS (3)
	ENSEMBLE DES LOGEMENTS OCCUPES PAR LEUR PROPRIETAIRE	LOGEMENTS AVEC AMELIORA- TIONS	SYSTEME DE CHAUFFAGE OU MATERIEL ELECTRIQUE	PLUMBING	RENOVATIONS	STRUCTURAL REPAIRS	ADDITIONS	LOGEMENTS SANS AMELIORA- TIONS
				PLOMBERIE	RENOVATIONS	REPARATIONS A LA CHARPENTE	AJOUTS	
ESTIMATES IN THOUSANDS/ESTIMATIONS EN MILLIERS								
CANADA	5,841 B	1,938 C	992 C	776 C	719 C	605 D	131 E	3,903 B
NFLD./T.-N.	137 C	37 D	15 E	12 F	15 E	12 E	--	100 C
P.E.I./I.-P.-E..	34 C	9 E	4 F	--	4 F	4 F	--	25 D
N.S./N.-E.	225 C	78 D	39 E	29 E	21 E	29 E	7 F	147 C
N.B./N.-B.	177 C	56 D	28 E	17 E	19 E	18 E	4 F	121 C
QUEBEC	1,318 C	434 D	228 D	132 E	168 E	130 E	16 G	884 C
ONTARIO	2,160 C	744 C	378 D	310 D	272 D	265 D	46 F	1,415 C
MANITOBA	264 C	87 D	46 E	44 E	31 E	18 F	6 F	177 C
SASKATCHEWAN ...	268 C	83 D	45 E	33 E	32 E	22 F	7 G	186 C
ALBERTA	527 C	175 D	89 E	90 E	77 E	38 E	13 F	352 C
B.C./C.-B.	732 C	235 D	119 E	106 E	81 E	68 E	28 E	496 C

(1) IMPROVEMENTS TO DWELLINGS HAD TO BE MADE IN THE LAST TWO YEARS.

LES AMELIORATIONS DEVAIENT AVOIR ETE FAITES AU COURS DES DEUX DERNIERES ANNEES.

(2) SUM OF TYPE OF IMPROVEMENTS EXCEEDS DWELLINGS WITH IMPROVEMENTS AS MORE THAN ONE TYPE OF IMPROVEMENT WAS DONE.

LE NOMBRE TOTAL DES GENRES D'AMELIORATIONS DEPASSE LE NOMBRE DE LOGEMENTS AVEC AMELIORATIONS CAR PLUS D'UN GENRE D'AMELIORATION A ETE FAITE.

(3) INCLUDES A SMALL NUMBER OF CASES WHERE THE HOUSEHOLD DID NOT KNOW IF ANY IMPROVEMENTS WERE MADE.

COMPREND UN PETIT NOMBRE DE MENAGES QUI NE SAVAIENT PAS SI DES AMELIORATIONS AVAIENT ETE FAITES.

NOTE: FIGURES MAY NOT ADD TO TOTALS SHOWN, DUE TO ROUNDING, FOR INFORMATION ON SAMPLING ERROR AND OTHER EXPLANATORY MATERIAL SEE SECTION 'RELIABILITY OF ESTIMATES'.

NOTA: LES CHIFFRES AYANT ETE ARRONDIS, LEUR SOMME PEUT NE PAS CORRESPONDRE AUX TOTAUX INDICES. DES RESEIGNEMENTS SUR L'ERREUR D'ECHANTILLONNAGE ET D'AUTRES EXPLICATIONS SE TROUVENT A LA SECTION INTITULEE 'FIABILITE DES ESTIMATIONS'.



Statistics Canada Statistique Canada

CONFIDENTIAL when completed

FORM NO. HF 06

1986 HOUSEHOLD FACILITIES + EQUIPMENT SURVEY

R.O. 1	Docket No. 2	Survey date 3	Assignment No. 4
-----------	-----------------	------------------	---------------------

10. DATE STRUCTURE ORIGINALLY BUILT Before 1941-1941 1941-1950 1951-1960 1961-1970 1971-1980 1981-1986 1 2 3 4 5 6		21. FUEL FOR PRINCIPAL COOKING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel 1 Piped gas 2 Bottled gas 3 Electricity 4 Wood or other (Specify in NOTES) 5 None 6		TOTAL NUMBER OF: (If none enter 0) 39. TELEPHONES <input type="text"/>	
11. TOTAL NUMBER OF ROOMS (including bedrooms) <input type="text"/>		22. MICROWAVE OVEN Yes 1 No 2		40. RADIOS IN DWELLING <input type="text"/> <i>If "0", go to 42</i>	
12. NUMBER OF BEDROOMS <i>If none enter 0</i> <input type="text"/>		23. GAS BARBECUE Yes 1 No 2		41. RADIOS WITH FM BAND <input type="text"/>	
13. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT Steam or hot water furnace 1 Forced hot air furnace 2 Other hot air furnace 3 Heating stove (incl. wood stove) 4 Electric heating 5 Cookstove or other (Specify) 6		24. NUMBER OF REFRIGERATORS <i>If none enter 0</i> <input type="text"/>		42. COLOUR TV SETS <input type="text"/>	
14. AGE OF PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT 5 years or less 1 6 to 10 years 2 Over 10 years 3		25. HOME FREEZER SEPARATE FROM REFRIGERATOR Yes 1 No 2		43. BLACK AND WHITE TV SETS <input type="text"/>	
15. PRINCIPAL FUEL FOR THIS HEATING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel 1 Piped gas 2 Bottled gas 3 Electricity 4 Wood 5 Other (Specify in NOTES) 6		26. AUTOMATIC DISHWASHER Built-in 1 Portable 2 None 3		DOES THIS HOUSEHOLD HAVE THE FOLLOWING: Yes No 44. CABLE TELEVISION 1 2 <i>Go to 46</i>	
16. HOME AIR CONDITIONING Window type 1 Central unit 2 None 3		27. WASHING MACHINE Automatic washer 1 Electric wringer-washer 2 Other electric washer 3 None 4		45. PAY TELEVISION 1 2	
17. TYPE OF WATER SUPPLY Hot and cold running water 1 Cold running water only 2 <i>Go to 19</i> No running water 3		28. CLOTHES DRYER Electric 1 Gas 2 None 3		46. VIDEO RECORDER 1 2	
18. PRINCIPAL FUEL FOR PIPED HOT WATER SUPPLY Oil or other liquid fuel 1 Piped gas 2 Bottled gas 3 Electricity 4 Wood or other (Specify in NOTES) 5		AGE OF APPLIANCES: 5 years or less 6-10 years Over 10 yrs N/A 29. Principal cooking equipment 1 2 3 4 30. Principal refrigerator 1 2 3 4 31. Washing machine 1 2 3 4		47. RECORD PLAYER OR TURNTABLE 1 2 48. TAPE RECORDER 1 2 49. HOME COMPUTER 1 2 50. PIANO 1 2	
19. INSTALLED BATHTUB OR SHOWER In one bathroom (Exclusive use) 1 In two or more bathrooms (Exclusive use) 2 Bath facilities shared with another household 3 No installed bathtub or shower 4		DOES THIS HOUSEHOLD HAVE THE FOLLOWING: Yes No 32. VACUUM CLEANER 1 2 33. SEWING MACHINE 1 2 34. PORTABLE HUMIDIFIER 1 2 35. SMOKE DETECTOR (inside dwelling) 1 2 36. PORTABLE FIRE EXTINGUISHER (inside dwelling) 1 2		51. INTERVIEWER CHECK ITEM: • If "No" in Item 42 on F03 1 <i>END</i> • Otherwise 2 <i>Go to 52</i>	
20. TOILET FACILITIES One flush toilet 1 Two flush toilets 2 Three or more flush toilets 3 Chemical or other type 4 Toilet facilities shared with another household 5 No installed toilet 6		37. AUTOMOBILES <input type="text"/> 38. VANS, TRUCKS <input type="text"/>		52. IS THERE A MORTGAGE ON THIS DWELLING? Yes 1 No 2 53. IS THIS DWELLING A CONDOMINIUM? Yes 1 No 2 54. SWIMMING POOL Above ground 1 In-ground 2 None 3	
DURING THE LAST 2 YEARS HAVE ANY OF THE FOLLOWING BEEN DONE TO THE DWELLING? (Use Q card for 55 - 59) If "Yes" or "Don't Know" in 55-59, specify in NOTES. INSTALLATION OR REPLACEMENT OF: Yes No Don't know 55. HEATING OR ELECTRICAL EQUIPMENT 1 2 3 56. PLUMBING 1 2 3 57. RENOVATIONS 1 2 3 58. STRUCTURAL REPAIRS 1 2 3 59. ADDITIONS 1 2 3					

99 NOTES

See over for additional NOTES Q

Item no.	Item no.
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>



Statistique Canada Statistics Canada

DOCUMENT CONFIDENTIEL une fois rempli

FORMULE EEM 06

ENQUÊTE SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER DE 1986

B.R.		N° du dossier		Date d'enquête		N° de tâche					
1	2	3	4	5	6	7	8				
10. DATE DE CONSTRUCTION DE L'IMMEUBLE Avant 1941-1941 1950 1951-1960 1961-1970 1971-1980 1981-1986 1 2 3 4 5 6				21. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR LA CUISSON Huile ou autre combustible liquide 1 Gaz canalisé 2 Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 Électricité 4 Bois ou autre (précisez dans les NOTES) 5 Aucun 6				NOMBRE TOTAL DE: (Si aucun(e) inscrivez 0) 39. TÉLÉPHONES <input type="text"/>			
11. NOMBRE TOTAL DE PIÈCES (y compris les ch. à coucher) <input type="text"/>				22. FOUR À MICRO-ONDES Oui 1 Non 2				40. RADIOS DANS LE LOGEMENT Si "0", passez à 42 <input type="text"/>			
12. NOMBRE DE CHAMBRES À COUCHER Si aucune inscrivez 0 <input type="text"/>				23. BARBECUE À GAZ Oui 1 Non 2				41. RADIOS AVEC BANDE FM <input type="text"/>			
13. PRINCIPAL SYSTÈME DE CHAUFFAGE À vapeur ou à eau chaude 1 À air chaud pulsé 2 Autre système à air chaud 3 Poêle de chauffage (Poêle à bois) 4 Chauffage à l'électricité 5 Cuisinière ou autre (Précisez) 6				24. NOMBRE DE RÉFRIGÉRATEURS Si aucun, inscrivez 0 <input type="text"/>				42. TÉLÉCOULEURS <input type="text"/>			
14. ÂGE DU PRINCIPAL SYSTÈME DE CHAUFFAGE 5 ans ou moins 1 6 à 10 ans 2 Plus de 10 ans 3				25. CONGÉLATEUR DOMESTIQUE DISTINCT DU RÉFRIGÉRATEUR Oui 1 Non 2				43. TÉLÉVISEURS EN NOIR ET BLANC <input type="text"/>			
15. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE Huile ou autre combustible liquide 1 Gaz canalisé 2 Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 Électricité 4 Bois 5 Autre (Précisez dans les NOTES) 6				26. LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE Encastré 1 Mobile 2 Aucun 3				CE MÉNAGE POSSÈDE-T-IL: 44. LA TÉLÉDISTRIBUTION (Câble) Oui 1 Non 2 <i>Passez à 46</i>			
16. APPAREIL DE CLIMATISATION (MAISON) Fenêtre 1 Central 2 Aucun 3				27. MACHINE À LAVER Machine à laver automatique 1 Machine à laver élec. avec tordeur 2 Autre machine à laver électrique 3 Aucune 4				45. LA TÉLÉVISION PAYANTE 1 2			
17. ALIMENTATION EN EAU Eau chaude et froide courante 1 Eau froide courante seulement 2 Pas d'eau courante 3 <i>Passez à 19</i>				28. SÈCHEUSE Électrique 1 À gaz 2 Aucune 3				46. UN MAGNÉTOSCOPE 1 2			
18. PRINCIPAL COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR L'EAU CHAUDE Huile ou autre combustible liquide 1 Gaz canalisé 2 Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 Électricité 4 Bois ou autre (Précisez dans les NOTES) 5				ÂGE DES APPAREILS: 5 ans ou moins 6 à 10 ans Plus de 10 ans S/O 29. Installation principale de cuisson 1 2 3 4 30. Réfrigérateur principal 1 2 3 4 31. Machine à laver 1 2 3 4				47. UN TOURNE-DISQUE OU UNE TABLE TOURNANTE 1 2			
19. DOUCHE OU BAIGNOIRE INSTALLÉE Dans une salle de bains (Usage exclusif) 1 Dans 2 salles de bains ou plus (Usage exclusif) 2 Douche ou baignoire partagée avec un autre ménage 3 Ni baignoire ni douche installée 4				CE MÉNAGE POSSÈDE-T-IL: Oui Non 32. UN ASPIRATEUR 1 2 33. UNE MACHINE À COUDRE 1 2 34. UN HUMIDIFICATEUR PORTATIF 1 2 35. UN DÉTECTEUR DE FUMÉE (à l'intérieur du logement) 1 2 36. UN EXTINCTEUR PORTATIF D'INCENDIE (à l'intérieur du logement) 1 2				48. UN MAGNÉTOPHONE 1 2 49. UN ORDINATEUR DOMESTIQUE 1 2 50. UN PIANO 1 2 51. À L'INTERVIEWER: * Si "Non" au poste 42 de la F03 1 <i>FIN</i> * Autrement 2 <i>Passez à 52</i>			
20. TOILETTES Une toilette avec chasse d'eau 1 Deux toilettes avec chasse d'eau 2 Trois toilettes ou plus avec chasse d'eau 3 Toilette chimique ou autre genre 4 Toilette partagée avec un autre ménage 5 Aucune toilette installée 6				NOMBRE DE VÉHICULES APPARTENANT À DES MEMBRES DU MÉNAGE: (Si aucun, inscrivez 0) (Sauf, ceux utilisés à des fins d'affaires) 37. AUTOMOBILES <input type="text"/> 38. FOURGONNETTES, CAMIONS <input type="text"/>				52. Y A-T-IL UNE HYPOTHÈQUE SUR CE LOGEMENT? Oui 1 Non 2 53. CE LOGEMENT FAIT-IL PARTIE D'UN CONDOMINIUM? Oui 1 Non 2 54. UNE PISCINE Hors terre 1 Creusée 2 Aucune 3			
				55. DU SYSTÈME DE CHAUFFAGE OU DU MATÉRIEL ÉLECTRIQUE Oui 1 Non 2 Ne sait pas 3							
				56. DE LA PLOMBERIE 1 2 3							
				57. DE RÉNOVATIONS 1 2 3							
				58. DE RÉPARATIONS À LA CHARPENTE, FONDATION, ETC. 1 2 3							
				59. D'AJOUTS 1 2 3							

99 NOTES

Servez-vous du verso pour NOTES supplémentaires 0

N° de poste	N° de poste
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>



0	5	8	6
---	---	---	---

1986 HOUSEHOLD FACILITIES AND EQUIPMENT SURVEY

'Q' CARD

NOTE: The reference period "Last 2 years" is May 1984 to May 1986.

During the last 2 years, has any heating or electrical equipment been replaced or newly installed in this dwelling?

Examples include:

55

- conversion of the furnace to use a different fuel;
- installation of a wood stove, heat pump, fireplace insert, etc.;
- replacement or addition of items attached to the furnace, such as furnace humidifiers, furnace air cleaners, ductwork, thermostats, etc.;
- installation of baseboard heating which requires changes to wiring;
- installation of central air conditioning or ventilation fans;
- changes to wiring to add more electrical outlets or to replace faulty wiring

Do not include maintenance work such as replacing filters on furnaces or cleaning of furnaces and chimneys. Installation of new appliances, such as a refrigerator or stove, and associated rewiring are also excluded.

During the last 2 years, has any plumbing been replaced or newly installed in this dwelling?

Examples include installation or replacement of the following:

56

- water pipes, drainage system, sump pump;
- sink, bathtub, toilet fixtures;
- faucets, showerheads;
- hot water tank;
- septic tank.

Do not include maintenance work, such as replacing a worn washer or adding a new toilet seat, or the installation of new appliances (e.g., built-in dishwasher) or vanity cabinets. Also exclude plumbing for structures separate from the dwelling, such as in a sauna house, whirlpool room, etc., or any plumbing associated with an outdoor swimming pool.

During the last 2 years, have any renovations been made to this dwelling? (i.e., work done to rearrange the interior walls or doors of a dwelling; to add additional openings (e.g., windows, doors); or to modernize existing facilities in order to suit changing needs.) An attached garage is not considered part of the dwelling.

Examples include:

57

- construction of a rec room, bedroom or bathroom in the basement;
- remodelling of bathroom, kitchen etc.;
- installation of a patio door where none existed before;
- conversion of single house into apartments with separate entrances.

Do not include regular maintenance such as painting or wallpapering, cases where windows or doors have simply been replaced, or where only kitchen cabinets or new carpeting has been installed. Also exclude finishing work in a newly constructed home.

During the last 2 years, have any structural repairs been made to correct serious deficiencies in the structural condition of the dwelling?

Examples include:

58

- replacement or levelling of sagging floors;
- rebuilding warped walls (without changing location);
- repairing cracked or crumbling foundation, leaky basement, etc.;
- replacement of roof;
- rebuilding/replacement of porches, steps or stairs.

Do not include repair of small cracks in interior walls, replacement of missing shingles or siding, or other regular maintenance.

During the last 2 years, have any additions been added onto the exterior of this dwelling, increasing the total living space of the dwelling? (i.e., addition of room onto exterior of dwelling or enlargement of existing room by moving exterior wall.)

Examples include:

59

- addition of a second storey to a bungalow;
- construction of a room above the garage;
- addition of an enclosed sunporch on the back of house;
- conversion of attached garage to a family room.

Do not include construction of open sun-decks, garages, carports or any work to the outside property (i.e., landscaping, swimming pools, garden sheds, etc.)



0	5	8	6
---	---	---	---

ENQUÊTE SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER DE 1986

FICHE 'Q'

NOTA: La période de référence "2 dernières années" comprend la période de mai 1984 à mai 1986.

Au cours des 2 dernières années, ce logement a-t-il fait l'objet de l'installation nouvelle ou du remplacement du système de chauffage ou du matériel électrique?

Exemples:

55

- transformation de la chaudière pour, qu'elle puisse fonctionner avec un autre combustible;
- installation d'un poêle à bois, d'une pompe à chaleur, d'un poêle encastrable pour foyer, etc.;
- remplacement ou installation de dispositifs intégrés à la chaudière, comme un humidificateur, un épurateur d'air, des conduits, un thermostat, etc.;
- installation de radiateurs-plinthe, qui nécessite la modification du système électrique;
- installation d'un climatiseur central ou d'un ventilateur;
- modification du système électrique pour augmenter le nombre de prises ou pour remplacer des fils défectueux.

Ne comptez pas le travail d'entretien comme, par exemple, le remplacement des filtres de la chaudière ou le nettoyage de la chaudière et de la cheminée. Ne comptez pas non plus l'installation de nouveaux appareils ménagers, comme un réfrigérateur ou une cuisinière, ni les travaux électriques qui s'y rattachent.

Au cours des 2 dernières années, ce logement a-t-il fait l'objet de l'installation nouvelle ou du remplacement de la plomberie?

Exemples:

56

- tuyaux d'eau, système d'écoulement, pompe de fosse d'aisance;
- évier, baignoire, toilettes;
- robinets, pommes de douche;
- réservoir à eau chaude;
- fosse septique

Ne comptez pas le travail d'entretien comme, par exemple, le remplacement d'une rondelle de robinet usée ou d'un siège de toilette, ni l'installation de nouveaux appareils ménagers (par exemple, un lave-vaisselle encastré) ou d'une nouvelle coiffeuse dans la salle de bains. Ne comptez pas non plus les travaux de plomberie effectués à des constructions non rattachées au logement, comme un sauna, un bain-tourbillon ou une piscine.

Au cours des 2 dernières années, ce logement a-t-il fait l'objet de rénovations (c'est-à-dire les travaux destinés à réaménager les portes et les murs intérieurs d'un logement, à ajouter des ouvertures (par exemple, portes ou fenêtres) ou à moderniser les installations existantes en fonction de nouveaux besoins)? Un garage attenant n'est pas considéré comme faisant partie du logement.

Exemples:

57

- construction d'une salle de jeux, d'une chambre à coucher ou d'une salle de bains au sous-sol;
- réaménagement de la salle de bains, de la cuisine, etc.;
- pose d'une porte de patio là où il n'en existait pas;
- transformation d'une maison unifamiliale en appartements avec des entrées séparées.

Ne comptez pas les travaux d'entretien régulier comme la peinture ou la pose de papier peint, le simple remplacement de portes ou de fenêtres, l'installation d'armoires dans la cuisine ou la pose de tapis neuf. Ne comptez pas non plus le travail de finition dans une maison neuve.

Au cours des 2 dernières années, ce logement a-t-il fait l'objet de réparations à la charpente, fondation, etc., c'est-à-dire les travaux destinés à corriger de graves défauts dans la structure du logement elle-même?

Exemples:

58

- remplacement ou nivellement de planchers affaiblis;
- reconstruction de murs gauchis (sans en changer l'emplacement);
- réparation d'une fondation fissurée ou effritée, ou du sous-sol qui fuit, etc.;
- remplacement de la toiture;
- reconstruction/remplacement d'un porche, d'un escalier

Ne comptez pas la réparation de petites fissures dans les murs intérieurs, le remplacement de bardeaux ou d'un parement manquant ni les autres travaux d'entretien régulier.

Au cours des 2 dernières années, ce logement a-t-il fait l'objet d'ajouts effectués à l'extérieur en vue d'en augmenter l'espace vital? (Il peut s'agir de la construction d'autres pièces à partir de l'extérieur du logement, ou de l'agrandissement de pièces existantes par le déplacement d'un mur extérieur.)

Exemples:

59

- ajout d'un étage à un bungalow;
- construction d'une pièce au-dessus du garage;
- construction d'une véranda fermée à l'arrière de la maison;
- transformation du garage attenant en une salle familiale.

Ne comptez pas la construction d'une véranda ouverte, d'un garage, d'un abri pour voitures ni les travaux effectués à l'extérieur du logement (aménagement paysager, piscine, remise, etc.).

SELECTED PUBLICATIONS

The following are some other selected publications of Statistics Canada dealing with incomes.

Catalogue

Occasional

- 13-525 Incomes, Assets and Indebtedness of Non-farm Families in Canada, 1963, E.
- 13-528 Income Distributions by Size in Canada, 1965, E.
- 13-529 Incomes of Non-farm Families and Individuals in Canada, Selected Years 1951-65, E.
- 13-534 Income Distributions by Size in Canada, 1967, E.
- 13-535 Earnings and Work Experience of 1967 Labour Force, E.
- 13-536 Statistics on Low Income in Canada, 1967, E.
- 13-537 Econometric Study of Incomes of Canadian Families, 1967, E.
- 13-538 Family Incomes (Census Families), 1967, E.
- 13-539 Comparative Income Distributions, 1965-1967, E.
- 13-540 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1968, E.
- 13-541 Socio-economic Characteristics of the Population Age 14 to 24, 1967, E.
- 13-544 Income Distributions by Size in Canada, 1969, Bil.
- 13-546 Family Incomes (Census Families), 1969, Bil.
- 13-547 Incomes, Assets and Indebtedness of Families in Canada, 1969, Bil.
- 13-550 Survey of Consumer Finances, Volume I, Selected Reports, 1970, Bil.
- 13-551 Survey of Consumer Finances, Volume II, Selected Reports, 1970, Bil.
- 13-552 Incomes of Unemployed Individuals and Their Families, 1971, Bil.
- 13-553 Statistics on Low Income in Canada, 1969, Bil.
- 13-554 Earnings and Work Experience of the 1971 Labour Force, Bil.
- 13-557 Earnings and Work Histories of the 1972 Canadian Labour Force, Bil.
- 13-559 Income Inequality: Statistical Methodology and Canadian Illustrations, Bil.
- 13-560 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1972, Bil.
- 13-561 Distributional Effects of Health and Education Benefits, Canada, 1974, Bil.
- 13-565 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1974, Bil.

PUBLICATIONS CHOISIES

Voici quelques-unes des publications de Statistique Canada portant sur le revenu.

Catalogue

Hors série

- 13-525 Incomes, Assets and Indebtedness of Non-farm Families in Canada, 1963, A.
- 13-528 Income Distributions by Size in Canada, 1965, A.
- 13-529F Revenu des familles et des particuliers non agricoles au Canada, certaines années, 1951-1965, F.
- 13-534F Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, 1967, F.
- 13-535 Earnings and Work Experience of 1967 Labour Force, A.
- 13-536 Statistics on Low Income in Canada, 1967, A.
- 13-537 Econometric Study of Incomes of Canadian Families, 1967, A.
- 13-538 Family Incomes (Census Families), 1967, A.
- 13-539 Comparative Income Distributions, 1965-1967, A.
- 13-540 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1968, A.
- 13-541 Socio-economic Characteristics of the Population Age 14 to 24, 1967, A.
- 13-544 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, 1969, Bil.
- 13-546 Revenus des familles (Familles de recensement), 1969, Bil.
- 13-547 Revenu, avoir et dette des familles au Canada, 1969, Bil.
- 13-550 Enquête sur les finances des consommateurs, volume I, certains comptes rendus, 1970, Bil.
- 13-551 Enquête sur les finances des consommateurs, volume II, certains comptes rendus, 1970, Bil.
- 13-552 Revenus des chômeurs et de leur famille, 1971, Bil.
- 13-553 Faibles revenus au Canada, 1969, Bil.
- 13-554 Gains et travail de la population active de 1971, Bil.
- 13-557 Gains et antécédents professionnels de la population active du Canada en 1972, Bil.
- 13-559 Inégalité des revenus: Méthodologie statistique et exemples canadiens, Bil.
- 13-560 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, 1972, Bil.
- 13-561 Incidence de la répartition des avantages découlant des services de santé et d'éducation, Canada, 1974, Bil.
- 13-565 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, 1974, Bil.

Catalogue

Occasional - Concluded

- 13-570 The Distribution of Income and Wealth in Canada, 1977, Bil.
- 13-572 Incomes, Assets and Indebtedness of Families in Canada, 1977, Bil.
- 13-575 Expenditure Patterns and Income Adequacy for the Elderly, 1969-1976, Bil.
- 13-576 Income Estimates for Subprovincial Areas, 1982, Bil. Available for the years 1976, 1977, 1978, 1979, 1980 and 1981.
- 13-577 Earnings of Men and Women, Selected Years, 1967 to 1979, Bil.
Earnings of Men and Women, Selected Years, 1981 to 1982, Bil.
- 13-578 Wealth of Families With Working Wives, 1977, Bil.
- 13-580 The Distribution of Wealth in Canada, 1984, Bil.
- 13-581E Charting Canadian Incomes, 1951-1981, E.

Annual

- 13-206 Income Distributions by Size in Canada, Preliminary Estimates, annual since 1971, Bil.
- 13-207 Income Distributions by Size in Canada, annual since 1971, Bil.
- 13-208 Family Incomes (Census Families), annual since 1971, Bil.
- 13-210 Income After Tax, Distributions by Size in Canada, annual since 1971, Bil.
- 13-216 Income Estimates for Subprovincial Areas, 1983, Bil.

Biennial

- 13-567 Household Facilities by Income and Other Characteristics, biennial since 1976, Bil.

Other

- 99-544 Incomes of Canadians, by Jenny R. Podoluk, 1961 Census Monograph, E.
- 99-755 Income Distribution and Inequality in Canada, by Roger Love, Census Analytical Study, E.

E. - English F. - French Bil. - Bilingual

Catalogue

Hors série - fin

- 13-570 La répartition du revenu et de la richesse au Canada, 1977, Bil.
- 13-572 Revenu, avoir et dette des familles au Canada, 1977, Bil.
- 13-575 Dépenses et suffisance du revenu des personnes âgées, 1969-1976, Bil.
- 13-576 Estimation du revenu dans les secteurs infraprovinciaux, 1982, Bil. Disponibles pour les années 1976, 1977, 1978, 1979, 1980 et 1981.
- 13-577 Gains des hommes et des femmes, certaines années 1967 à 1979, Bil.
Gains des hommes et des femmes, certaines années, 1981 et 1982, Bil.
- 13-578 Richesse des familles dont l'épouse travaille, 1977, Bil.
- 13-580 La répartition de la richesse au Canada, 1984, Bil.
- 13-581F Coup d'oeil sur les revenus des Canadiens de 1951 à 1981, F.

Annuel

- 13-206 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, premières estimations, annuel depuis 1971, Bil.
- 13-207 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, annuel depuis 1971, Bil.
- 13-208 Revenus des familles (Familles de recensement), annuel depuis 1971, Bil.
- 13-210 Revenu après impôt, répartition selon la taille du revenu au Canada, annuel depuis 1971, Bil.
- 13-216 Estimations du revenu dans les secteurs infraprovinciaux, 1983, Bil.

Biennal

- 13-567 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, biennal depuis 1976, Bil.

Autres

- 99-544 Incomes of Canadians, par Jenny R. Podoluk, 1961 Census Monograph, A.
- 99-755F Répartition et inégalité des revenus au Canada, par Roger Love, Étude analytique du recensement, F.

A. - Anglais F. - Français Bil. - Bilingue

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue 11-204E, price Canada \$10.00, Other Countries \$11.50.

Revenue Canada, Taxation publishes annually "Taxation Statistics, Part 1 - Individuals", which may be obtained from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Outre les publications énumérées ci-dessus, Statistique Canada publie une grande variété de bulletins statistiques sur la situation économique et sociale du Canada. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes en s'adressant à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Nº 11-204F, prix Canada \$10.00, Autres pays \$11.50.

Revenu Canada (Impôt) publie un bulletin annuel intitulé "Statistique fiscale, partie 1 - Particuliers". Il peut être obtenu auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Household facilities and equipment

May 1987

L'équipement ménager

Mai 1987



Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics as well as the availability of micro data tapes and other services should be directed to:

Income and Housing Surveys Section,
Household Surveys Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9775) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (983-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (780-5405)
Ottawa (951-8116)	Edmonton (420-3027) Calgary (292-6717)
Toronto (973-6586)	Vancouver (666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-222-6400
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwestel Inc.)	Zénith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwestel Inc.)	Call collect 403-420-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totaux habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication, des bandes de microdonnées disponibles et des services connexes offerts doivent être adressées à:

Section des enquêtes sur le revenu et le logement,
Division des enquêtes-ménages,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9775) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's (772-4073)	Sturgeon Falls (753-4888)
Halifax (426-5331)	Winnipeg (983-4020)
Montréal (283-5725)	Regina (780-5405)
Ottawa (951-8116)	Edmonton (420-3027) Calgary (292-6717)
Toronto (973-6586)	Vancouver (666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-222-6400
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la Northwestel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la Northwestel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-420-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada

Household Surveys
Division

Household facilities and equipment

May 1987

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1987

Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Publishing Services Group, Permissions Officer, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

November 1987

Price: Canada, \$20.00
Other Countries, \$21.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

Statistique Canada

Division des
enquête-ménages

L'équipement ménager

Mai 1987

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1987

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite des Services d'édition, Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Novembre 1987

Prix: Canada, \$20.00
Autres pays, \$21.00

Paie ment en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 64-202

ISSN 0318-5273

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

- nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

P preliminary figures.

R revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

This publication was prepared by the Income and Housing Surveys Section, Household Surveys Division with the collaboration of the Labour and Household Surveys Analysis Division.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- néant ou zéro.

-- nombres infimes.

P nombres provisoires.

R nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Cette publication a été préparée par la Section des enquêtes sur le revenu et le logement, Division des enquêtes-ménages avec la collaboration de la Division de l'analyse des enquêtes sur le travail et les ménages.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Summary	7
Highlights	7
Notes and Definitions	17
Sources, Methods and Estimation Procedures	20
Reliability of Estimates	23

Text Table

I. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics and Household Facilities and Equipment, 1977 to 1987	12
II. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics, Household Facilities and Equipment and Provinces, May 1987	14
III. Sample Counts and Response Rates, by Province, May 1987	22
IV. Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error	25

Table

Dwelling and Household Characteristics	
1.1 Size of Household, by Province, May 1987	27
1.2 Number of Rooms Per Dwelling, by Province, May 1987	27
1.3 Size of Household, by Number of Rooms Per Dwelling, Canada, May 1987	28
1.4 Type of Dwelling, by Province, May 1987	28
1.5 Tenure, by Province, May 1987	29
1.6 Type of Dwelling, by Tenure, Canada, May 1987	29
1.7 Number of Rooms Per Dwelling, by Tenure, Canada, May 1987	29
1.8 Number of Rooms, by Type of Dwelling, Canada, May 1987	30
1.9 Period of Construction, by Province, May 1987	30
1.10 Period of Construction, by Type of Dwelling, Canada, May 1987	31
1.11 Number of Bedrooms Per Dwelling, by Province, May 1987	31
1.12 Dwellings by Type of Repairs Needed, by Tenure and Province, May 1987	32

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Résumé	7
Faits saillants	7
Notes et définitions	17
Sources, méthodes et procédures d'estimation	20
Fiabilité des estimations	23

Tableau explicatif

I. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement et l'équipement ménager, 1977 à 1987	12
II. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement, l'équipement ménager et la province, mai 1987	14
III. Taille de l'échantillon et taux de réponse selon la province, mai 1987	22
IV. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage	25

Tableau

Caractéristiques des logements et des ménages	
1.1 Taille du ménage, par province, mai 1987	27
1.2 Nombre de pièces par logement, par province, mai 1987	27
1.3 Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, Canada, mai 1987	28
1.4 Genre de logement, par province, mai 1987	28
1.5 Mode d'occupation, par province, mai 1987	29
1.6 Genre de logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1987	29
1.7 Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1987	29
1.8 Nombre de pièces, selon le genre de logement, Canada, mai 1987	30
1.9 Période de construction, par province, mai 1987	30
1.10 Période de construction, selon le genre de logement, Canada, mai 1987	31
1.11 Nombre de chambres à coucher par logement, par province, mai 1987	31
1.12 Logements selon le genre de réparations requises, le mode d'occupation et la province, mai 1987	32

TABLE OF CONTENTS - Continued

Table	Page
Heating Equipment and Fuel	
2.1 Principal Heating Equipment, by Province, May 1987	32
2.2 Principal Heating Fuel, by Province, May 1987	33
2.3 Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, May 1987	33
2.4 Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Fuel Used, Canada, May 1987	34
2.5 Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Province, May 1987	34
2.6 Age of Principal Heating Equipment, by Province, May 1987	35
2.7 Age of Principal Heating Equipment, Canada, May 1987	35
2.8 Age of Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, Canada, May 1987	36
2.9 Principal Heating Fuel for Single Dwellings Only, by Province, May 1987	36
2.10 Air Conditioners, by Province, May 1987	37
2.11 Supplementary Heating Equipment and Fireplaces, by Province, May 1987	37
2.12 Fuel for Supplementary Heating Equipment, by Province, May 1987	38
2.13 Supplementary Heating Equipment by Fuel, Canada, May 1987	38
2.14 Special Features by Principal Heating Equipment, Canada, May 1987	39
2.15 Special Features by Principal Heating Fuel, Canada, May 1987	39
Water Supply and Plumbing Facilities	
3.1 Water Supply, by Province, May 1987	40
3.2 Fuel Used for Piped Hot Water Supply, by Province, May 1987	40
3.3 Fuel Used for Piped Hot Water Supply for Single Dwellings Only, by Province, May 1987	41
3.4 Installed Bath Facilities, by Province, May 1987	41
3.5 Toilet Facilities, by Province, May 1987	42
Household Appliances	
4.1 Fuel for Cooking Equipment, by Province, May 1987	42
4.2 Microwave Ovens, by Province, mai 1987	43

TABLE DES MATIÈRES - suite

Tableau	Page
Système et combustible de chauffage	
2.1 Principal système de chauffage, par province, mai 1987	32
2.2 Principal combustible de chauffage, par province, mai 1987	33
2.3 Principal système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1987	33
2.4 Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1987	34
2.5 Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1987	34
2.6 Âge du principal système de chauffage, par province, mai 1987	35
2.7 Âge du principal système de chauffage, Canada, mai 1987	35
2.8 Âge du principal système de chauffage pour logements individuels seulement, Canada, mai 1987	36
2.9 Principal combustible de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1987	36
2.10 Appareils de climatisation, par province, mai 1987	37
2.11 Système de chauffage supplémentaire et foyers, par province, mai 1987	37
2.12 Combustible pour le système de chauffage supplémentaire, par province, mai 1987	38
2.13 Système de chauffage supplémentaire, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1987	38
2.14 Caractéristiques particulières selon le système de chauffage principal, Canada, mai 1987	39
2.15 Caractéristiques particulières selon le principal combustible de chauffage, Canada, 1987	39
Alimentation en eau et installations sanitaires	
3.1 Alimentation en eau, par province, mai 1987	40
3.2 Combustible utilisé pour l'eau chaude, par province, mai 1987	40
3.3 Combustible utilisé pour l'eau chaude dans les logements individuels seulement, par province, mai 1987	41
3.4 Baignoires ou douches installées, par province, mai 1987	41
3.5 Toiletttes, par province, mai 1987	42
Appareils ménagers	
4.1 Combustible utilisé pour la cuisson, par province, mai 1987	42
4.2 Fours à micro-ondes, par province, mai 1987	43

TABLE OF CONTENTS - Concluded

Table	Page
Household Appliances - Concluded	
4.3 Refrigerators and Home Freezers, by Province, May 1987	43
4.4 Automatic Dishwashers, by Province, mai 1987	44
4.5 Electric Washing Machines and Clothes Dryers, by Province, May 1987	44
Vehicles	
5.1 Automobiles, Vans and Trucks, by Province, May 1987	45
Audio-Visual Equipment	
6.1 Telephones by Province, May 1987	45
6.2 Radios by Province, May 1987	46
6.3 FM Receivers, by Province, May 1987	46
6.4 Black and White and Colour TV Sets, by Province, May 1987	47
6.5 Cable Television, Cable Converters and Video Recorders, by Province, May 1987	47
Recreational Equipment	
7.1 Motorcycles and Adult-Size Bicycles, by Province, May 1987	48
7.2 Downhill and Cross-Country Skis, by Province, May 1987	48
7.3 Snowmobiles by Province, May 1987	49
7.4 Vacation Homes in Canada, by Province, May 1987	49
7.5 Boats, by Province, May 1987	50
7.6 Overnight Camping Equipment, by Province, May 1987	50
Miscellaneous Equipment	
8.1 Smoke Detectors by Tenure and Province, May 1987	51
8.2 Portable Fire Extinguishers by Tenure and Province, May 1987	51
8.3 Snow Blowers and Lawn Mowers, by Province, May 1987	52
Survey Questionnaire	56
Question (Q) Card	60

TABLE DES MATIÈRES - fin

Tableau	Page
Appareils ménagers - fin	
4.3 Réfrigérateurs et congélateurs domestiques, par province, mai 1987	43
4.4 Lave-vaisselles automatiques, par province, mai 1987	44
4.5 Machines à laver électriques et sécheuses, par province, mai 1987	44
Véhicules	
5.1 Automobiles, fourgonnettes et camions, par province, mai 1987	45
Matériel audio-visuel	
6.1 Téléphones par province, mai 1987	45
6.2 Radios par province, mai 1987	46
6.3 Récepteurs FM, par province, mai 1987	46
6.4 Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mai 1987	47
6.5 Télédistribution, câblesélecteurs et magnétoscopes, par province, mai 1987	47
Équipement de loisirs	
7.1 Motocyclettes et bicyclettes de grandeur pour adultes, par province, mai 1987	48
7.2 Skis de descente et skis de randonnée, par province, mai 1987	48
7.3 Motoneiges par province, mai 1987	49
7.4 Maisons de villégiature au Canada, par province, mai 1987	49
7.5 Embarcations, par province, mai 1987	50
7.6 Matériel de camping, par province, mai 1987	50
Articles divers	
8.1 Détecteurs de fumée selon le mode d'occupation et la province, mai 1987	51
8.2 Extincteurs portatifs d'incendie selon le mode d'occupation et la province, mai 1987	51
8.3 Souffleuses à neige et tondeuses, par province, mai 1987	52
Questionnaire d'enquête	58
Fiche-questionnaire (Fiche-Q)	61

NOTE TO USERS

Users should contact the Household Surveys Division for general inquiries about the data in this publication and for any information regarding the following services:

- User-sponsored questions - Questions of particular interest to the user can be included on the Household Facilities and Equipment questionnaire on a cost-recovery basis.
- Custom tabulations - Tabulations can be produced according to user needs on a cost-recovery basis.
- Microdata files relating to data in this report and earlier years can be purchased by interested users.

Contact:

Income and Housing Surveys Section
Household Surveys Division
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Telephone: (613) 951-9775 or 951-9778

NOTE AUX UTILISATEURS DES DONNÉES

Nous demandons aux utilisateurs de communiquer avec la Division des enquêtes-ménages pour obtenir des renseignements sur les données de cette publication ou sur les services suivants:

- Questions parrainées par l'utilisateur - Des questions d'un intérêt particulier à l'utilisateur peuvent être insérées au questionnaire sur l'équipement ménager, selon le mode de recouvrement de frais.
- Tabulations sur demande - Des tabulations peuvent être préparées suivant les besoins de l'utilisateur, selon le mode de recouvrement de frais.
- Les utilisateurs intéressés peuvent se procurer des fichiers de microdonnées se rapportant aux données contenues dans cette publication ainsi que celles des années antérieures.

Renseignements:

Section des enquêtes sur le revenu et le logement
Division des enquêtes-ménages
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

Téléphone: (613) 951-9775 ou 951-9778

SUMMARY

Estimates from the latest Household Facilities and Equipment Survey conducted in May 1987 show that labour saving and leisure-time consumer durables continue to increase in popularity, led since the early 1980's by the growth in video cassette recorders and microwave ovens.

After years of substantial shifts from oil to gas and electricity as the main heating fuels, electricity is the only fuel to show increased usage in 1987.

Although piped gas is still the main heating fuel in 44.3% of dwellings, electricity is used for cooking in 93.0%. In fact, usage of gas for cooking has dropped over the past decade.

Among recreational items, bicycles and skis have continued to show steady growth whereas overnight camping equipment, boats and vacation homes have remained virtually unchanged.

Viewed provincially, there are substantial differences in ownership rates for the various items surveyed.

These observations are based on data from the annual Household Facilities and Equipment Survey taken in May 1987. Details on sampling and other methodological aspects of the survey are provided in the section "Sources, Methods and Estimation Procedures".

HIGHLIGHTS

Household and Dwelling Characteristics

- The trend towards households with fewer persons is continuing. Average household size is 2.69 persons in 1987, compared to 2.73 in 1986. Ten years ago (1977), it was 3.09.
- The proportions of households living in single detached dwellings and apartments have remained relatively constant during the past ten years. In 1987, 56.2% of households lived in single detached dwellings versus 33.6% in apartments. Apartment dwellers are most common in Quebec (50.3%) and are fewest in Newfoundland (10.7%).
- The proportions of owner-occupied and rented dwellings at 62.3% and 37.7% of households respectively, are virtually

RÉSUMÉ

Les estimations de la dernière enquête sur l'équipement ménager menée en mai 1987 révèlent que les biens de consommation durables permettant d'éliminer des tâches et de se divertir gagnent toujours en popularité; viennent en tête depuis le début des années 1980 les magnétoscopes et les fours à micro-ondes.

Le mazout a perdu, au cours des années, beaucoup de terrain au profit du gaz et de l'électricité comme principal combustible de chauffage. L'électricité est le seul combustible à enregistrer une augmentation en 1987.

Quoique le gaz canalisé demeure le principal combustible de chauffage pour 44.3% des logements, 93.0% des ménages se servent de l'électricité pour faire la cuisson. En fait, le recours au gaz pour faire la cuisson a chuté au cours des dix dernières années.

En ce qui concerne les articles de loisirs, les bicyclettes et les skis enregistrent une croissance continue, tandis que le matériel de camping, les embarcations et les maisons de villégiature n'ont enregistré presque aucun changement.

Au niveau des provinces, on constate des différences importantes dans les taux de propriété de certains articles pris en compte.

Le présent commentaire s'appuie sur les données de l'enquête annuelle sur l'équipement ménager menée en mai 1987. L'échantillonnage et d'autres aspects méthodologiques de l'enquête sont traités en détail à la section "Sources, méthodes et procédures d'estimation".

FAITS SAILLANTS

Caractéristiques des ménages et des logements

- La tendance vers une diminution du nombre de personnes par ménage se poursuit. La taille moyenne des ménages s'établit à 2.69 personnes en 1987, par rapport à 2.73 personnes en 1986. Dix ans plus tôt (1977) la moyenne était de 3.09.
- La proportion de ménages qui habitent des logements individuels non attenants et des appartements a très peu varié au cours des dix dernières années. En 1987, 56.2% des ménages habitent des logements individuels non attenants, tandis que 33.6% vivent en appartement. Les ménages qui vivent en appartement sont les plus répandus au Québec (50.3%) et les moins répandus à Terre-Neuve (10.7%).
- Les pourcentages de logements occupés par le propriétaire et de logements loués n'ont presque pas varié, s'établissant à 62.3% et 37.7%

unchanged from 1986. However, owner-occupied dwellings have followed a gradual downward trend as a percentage of all dwellings during the past decade. In 1977, 64.3% were owner-occupied versus 35.7% rented. Provincially, Newfoundland has the highest ownership rate in 1987 at 80.4% and Quebec has the lowest at 54.3%.

- The proportion of mortgage-free owners is 50.0% in 1987, basically the same as last year. Five years ago (1982), it was 45.1%. In 1987, Newfoundland has the highest mortgage-free rate at 71.1% and Alberta the lowest at 46.7%.
- Repairs¹ are needed in 26.7% of homes in 1987, not significantly different from 26.3% in 1985, the last time these data were collected. However, a smaller percentage of dwellings need major repairs in 1987 compared to 1985 (10.6% versus 12.5%) and a larger percentage only require minor repairs (16.0% versus 13.8%). British Columbia has the lowest need for repairs at 21.9% while Nova Scotia has the highest at 34.8%.

Fuels

- Electricity, the only heating fuel to show increased usage in 1987, continues its well established trend. It is now the primary heating fuel in 31.0% of dwellings, up from 28.3% in 1986. Ten years ago, oil² outweighed electricity three to one (45.1% versus 14.4%). Now, electricity outranks oil three to two.
- Although piped gas is still the top primary heating fuel at 44.3% of homes, its usage has remained unchanged for the past two years. This follows a trend of gradual but steady increases throughout the late 1970's and early 1980's.
- The rapid decline of oil since the mid-1970's appears to be slowing with little change between 1986 and 1987. It is now used in 19.3% of homes, less than one-half the proportion in 1977.

¹ For a detailed definition of repairs, see "Notes and Definitions".

² Includes other liquid fuel.

respectivement. Par contre, au cours de la dernière décennie, le nombre de logements occupés par leur propriétaire en proportion de tous les logements a suivi une tendance graduelle à la baisse. En 1977, la proportion de propriétaires s'établissait à 64.3% contre 35.7% pour les locataires. À l'échelle provinciale, le taux de propriété le plus élevé (80.4%) en 1987 se retrouve à Terre-Neuve et le plus faible (54.3%) au Québec.

- La proportion de propriétaires n'ayant pas d'hypothèque s'établit à 50.0% en 1987, soit la même proportion qu'un an plus tôt. Cinq ans auparavant (1982) elle s'établissait à 45.1%. En 1987, la proportion la plus forte s'observe à Terre-Neuve (71.1%) et la plus faible en Alberta (46.7%).
- Pas moins de 26.7% des logements nécessitent des réparations¹ en 1987, une différence peu significative par rapport au 26.3% enregistré en 1985, lorsque ces données ont été recueillies la dernière fois. Par contre, un pourcentage moins élevé de logements nécessitent des réparations majeures en 1987 comparativement à 1985 (10.6% contre 12.5%) et un pourcentage plus élevé de logements nécessitent des réparations mineures seulement (16.0% contre 13.8%). La Colombie-Britannique présente les moins grands besoins de réparations (21.9%) au contraire de la Nouvelle-Écosse (34.8%).

Combustibles

- L'électricité, seul combustible de chauffage dont l'usage s'accroît en 1987, maintient sa tendance bien établie. Elle est maintenant le principal combustible de chauffage dans 31.0% des logements, contre 28.3% en 1986. Dix ans plus tôt, l'usage du mazout² surpassait de trois fois l'usage de l'électricité (45.1% contre 14.4%). Maintenant l'électricité dépasse le mazout dans un rapport de trois contre deux.
- Le gaz canalisé reste en tête des principaux combustibles de chauffage, étant utilisé dans 44.3% des logements, son usage demeure inchangé depuis les deux dernières années. Cela suit une tendance à la hausse graduelle mais soutenue que connu le gaz durant la fin des années 1970 et le début des années 1980.
- La diminution rapide de l'usage du mazout depuis le milieu des années 1970 semble ralentir enregistrant très peu de changement entre 1986 et 1987. Le mazout est maintenant utilisé dans 19.3% des foyers, moins de la moitié de la proportion de 1977.

¹ Pour une définition détaillée des réparations, voir "Notes et définitions".

² Comprend d'autres combustibles liquides.

- Oil usage is highest in Prince Edward Island at 81.4% of homes. Electricity's popularity is greatest in Quebec (63.6% of homes). The highest proportion for piped gas usage is in Alberta at 93.7%.
- Although piped gas is the most popular home heating fuel, electricity is the most common cooking fuel and its use is growing. In 1987, 93.0% of households cook with electricity whereas ten years ago the figure was 86.2%. Piped gas has lost ground over the same period dropping to 4.8% from 8.4%.

Supplementary Heating

- The popularity of supplementary heating equipment (e.g. portable heaters, heating stoves) has remained relatively constant since the present data set was first collected in 1979 with 23.0% of households using supplementary equipment in 1987. Supplementary equipment is more prevalent in the Atlantic Provinces. The highest usage is in Prince Edward Island at 41.9% compared to a low of 15.6% in Alberta.
- Fuel for supplementary heating equipment moved away from electricity to wood between 1979 and 1983. Since 1983, proportions have not changed. In 1979, electricity outweighed wood two to one, while in 1987 the popularity of these two fuels is closely matched. Wood is now used in 10.4% of homes to operate supplementary equipment, followed closely by electricity at 9.9%.

Entertainment Goods/Services

- The popularity of VCR's continues to increase in 1987 with 45.0% of households having them compared to 35.1% in 1986. As recently as 1983, only 6.4% of households had this item. VCR's are most popular in Alberta (48.2%).
- Over the past ten years, the presence of colour televisions in homes has steadily increased to 94.4% in 1987 from 67.8% in 1977. During the same period, the proportion with multiple colour televisions has increased fivefold to 27.7% of households in 1987 from 5.3% in 1977.
- Less than one in twenty households (4.1%) have only black and white television compared to 29.3% ten years ago.
- Over two thirds (67.2%) of households have cable television service, reflecting the sustained growth which has occurred during

- L'usage du mazout est le plus élevé à l'Île-du-Prince-Édouard où 81.4% des foyers l'utilise. L'électricité est le plus populaire au Québec où 63.6% des logements en ont recours. L'Alberta utilise le gaz canalisé en plus grande proportion, soit 93.7%.

- Quoique le gaz canalisé soit le combustible de chauffage le plus populaire, l'électricité est le combustible le plus couramment utilisé pour faire la cuisson et son usage s'accroît. En 1987, 93.0% des ménages utilisent l'électricité pour la cuisson alors qu'il y en avait 86.2% dix ans plus tôt. Le gaz canalisé a diminué au cours de la même période, passant de 8.4% à 4.8%.

Chauffage supplémentaire

- La popularité des systèmes de chauffage supplémentaires (c.-à-d. chaufferettes portatives, poêles de chauffage) est demeurée relativement la même depuis 1979 lorsque ces données ont été recueillies pour la première fois. En 1987, 23.0% des ménages ont recours à un tel système. C'est dans les provinces de l'Atlantique que les ménages en ont le plus recours, la plus forte proportion se retrouvant à l'Île-du-Prince-Édouard (41.9%) et la plus faible, en Alberta (15.6%).
- Entre les années 1979 et 1983, le bois gagne du terrain en tant que combustible pour le système de chauffage supplémentaire, au détriment de l'électricité. Depuis 1983, les proportions n'ont pas changé. En 1979, l'électricité surpassait de deux fois le bois, tandis qu'en 1987 ils connaissent une popularité presque égale. Le bois est maintenant utilisé dans 10.4% des logements pour alimenter le système supplémentaire suivi de près par l'électricité (9.9%).

Articles de divertissement et services

- La popularité des magnétoscopes continue de s'accroître en 1987 alors que 45.0% des ménages en possèdent contre 35.1% en 1986. Aussi récemment qu'en 1983, seulement 6.4% des ménages possédaient un magnétoscope. C'est en Alberta qu'on enregistre le plus fort pourcentage, soit 48.2%.
- Au cours des dix dernières années, la présence de télécouleurs s'est régulièrement accrue pour s'établir à 94.4% des ménages en 1987, contre 67.8% en 1977. Au cours de cette même période, la proportion de ménages possédant plus d'un télécouleur s'est multipliée cinq fois pour s'établir à 27.7% en 1987, contre 5.3% en 1977.
- Moins d'un ménage sur vingt (4.1%) possède un téléviseur en noir et blanc seulement, contre 29.3% dix ans plus tôt.
- Plus des deux tiers (67.2%) des ménages bénéficient de la télédistribution, démontrant une croissance soutenue au cours des dix dernières

the past decade. In 1977, less than one-half had this service (46.9%). British Columbia presently has the largest proportion of cable subscribers (83.6%).

Other Selected Consumer Goods and Services

- Microwave ovens are in 43.2% of households in 1987, up from 33.6% in 1986. Five years ago (1982), only 10.2% had this item. They are found most frequently in the Prairie provinces - each greater than 50.0% - led by Saskatchewan at 57.4%.
- While the percentage of homes with air conditioners has increased marginally to 19.6% in 1987 from 15.3% in 1977, the proportion with central air conditioning has risen to 9.8% from 4.4%.
- The proportion of households with automatic dishwashers increased slightly to 39.4% in 1987 from 37.9% in 1986. In 1977, the rate was 21.8%, indicating steady growth over the past decade. Since 1983, when portable and built-in dishwashers were first counted separately, data show overall gains are due entirely to built-in machines.
- The percentage of households with telephones has changed very little in the past decade - 98.5% in 1987 and 96.4% in 1977. However, during this period two-telephone homes have risen to 35.0% from 25.3% while those with three or more have increased substantially to 21.9% from 4.7%.

Selected Safety Items

- The percentage of households with smoke detectors has increased to 76.9% in 1987 from 73.9% in 1986. Though the proportion for homeowners (83.9%) is considerably higher than for renters (65.4%), both groups showed similar gains.
- Portable fire extinguishers are owned by 40.2% of households - up from 36.9% in 1986. While 52.5% of homeowners have this item, the proportion is only 19.8% for renters.

Vehicles

- Automobiles are owned by 78.3% of households with 24.6% of all households having two or more.

années. En 1977, moins de la moitié (46.9%) des ménages jouissaient de ce service. La plus forte proportion d'abonnés se retrouve présentement en Colombie-Britannique, soit 83.6%.

Autres biens de consommation et services choisis

- En 1987, 43.2% des ménages possèdent un four à micro-ondes par rapport à 33.6% en 1986. Cinq ans plus tôt (1982), seulement 10.2% en possédaient. Ils sont le plus répandus dans les provinces des Prairies - plus de 50.0% des ménages de chacune de ces provinces en possèdent - la Saskatchewan venant en tête avec 57.4%.
- Le pourcentage des logements équipés d'appareils de climatisation n'a augmenté que de très peu pour s'établir à 19.6% en 1987, par rapport à 15.3% en 1977. La proportion de logements munis d'un système central est passée de 4.4% à 9.8% durant la même période.
- La proportion de ménages possédant un lave-vaisselle automatique a augmenté légèrement passant de 37.9% en 1986 à 39.4% en 1987. En 1977, le taux était de 21.8%, dénotant une hausse soutenue au cours des dix dernières années. Depuis 1983, lorsque pour la première fois on tenait compte séparément des lave-vaisselles mobiles et des lave-vaisselles encastrés, les données indiquent que l'accroissement global s'attribue entièrement aux lave-vaisselles encastrés.
- Le pourcentage de ménages avec téléphones a très peu changé durant les dix dernières années; 98.5% en 1987 et 96.4% en 1977. Cependant, durant cette période, le nombre de logements munis de deux appareils est passé à 35.0% de 25.3%, tandis que le nombre de ceux jouissant de trois appareils ou plus augmentait substantiellement pour passer à 21.9% de 4.7%.

Appareils de sécurité

- Le pourcentage des ménages qui se sont dotés d'un détecteur de fumée a augmenté, passant de 73.9% en 1986 à 76.9% en 1987. Quoique la proportion des propriétaires qui en possèdent est beaucoup plus élevée que celle des locataires, 83.9% par rapport à 65.4%, les deux groupes enregistrent des gains comparables.
- Au Canada, 40.2% des ménages (36.9% en 1986) se sont munis d'un extincteur portatif. Parmi les propriétaires, 52.5% en possèdent un, comparativement à seulement 19.8% des locataires.

Véhicules

- Au Canada, 78.3% des ménages possèdent au moins une automobile et 24.6% de tous les ménages en ont deux ou plus.

- Truck and van ownership has followed an upward trend from 20.0% measured in 1984 - the first year that data were collected for this group of vehicles. Truck and van ownership in 1987, at 23.3%, is highest in Saskatchewan (43.4%) and lowest in Quebec (13.6%).

Recreational/Leisure Goods

- Nearly one half (49.0%) of households have at least one bicycle while 26.6% own two or more. Ten years ago, bicycles were present in 40.6% of households. Alberta has the highest proportion of households with bicycles (54.9%) and Prince Edward Island has the lowest (32.6%).
- Cross-country skis, in 26.9% of households, are preferred to downhill skis (18.6%). Cross-country skis are most popular in Quebec (40.0%) while Alberta has the highest percentage for downhill skis (27.2%).
- Overnight camping equipment is in 27.0% of households - little changed over the past decade. Tents are still the most popular form of equipment led by Alberta and British Columbia where one in four households own tents (27.8% and 25.8% respectively).
- Other items which are owned by relatively few households and have shown little to no change in popularity over the past decade include motorcycles (7.0% of households), snowblowers (13.8%), snowmobiles (6.8%), boats (15.3%) and vacation homes (5.8%).

- Le pourcentage des propriétaires de camions et de fourgonnettes qui s'établissait à 20.0% en 1984 - première année pour laquelle les données ont été recueillies - continue sa tendance vers la hausse. En 1987 le pourcentage s'établit à 23.3%, la Saskatchewan venant en tête avec 43.4% et le Québec au dernier rang avec 13.6%.

Articles de loisirs

- Presque la moitié (49.0%) des ménages possèdent au moins une bicyclette, 26.6% en ont deux ou plus. Dix ans plus tôt, les bicyclettes étaient présentes dans 40.6% des ménages. C'est en Alberta que la proportion des ménages ayant des bicyclettes est la plus élevée, soit 54.9%, et c'est à l'Île-du-Prince-Édouard qu'elle est la plus faible, soit 32.6%.
- Les skis de randonnée se retrouvent de préférence dans 26.9% des ménages, comparativement à 18.6% pour les skis de descente. Les skis de randonnée sont les plus populaires au Québec (40.0%), alors que l'Alberta enregistre le pourcentage le plus élevé de skis de descente (27.2%).
- Le matériel de camping est présent dans 27.0% des ménages, dénotant peu de changement au cours des dix dernières années. Les tentes sont encore les plus populaires venant en tête en Alberta et en Colombie-Britannique où un ménage sur quatre en possède (27.8% et 25.8% respectivement).
- Parmi les autres articles qui ont enregistré peu ou aucun changement au cours des dix dernières années, on retrouve les motocyclettes (7.0% des ménages), les souffleuses à neige (13.8%), les motoneiges (6.8%), les embarcations (15.3%) et les maisons de villégiature (5.8%).

TEXT TABLE I. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics and Household Facilities and Equipment, 1977 to 1987

TABLEAU EXPLICATIF I. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement et l'équipement ménager, 1977 à 1987

	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	1978	1977
Total households - Nombre total de ménages ('000)	9,556	9,331	9,078	8,857	8,658	8,254	8,026	7,787	7,572	7,357	7,157
Average number of - Nombre moyen de:											
Persons per household - Personnes par ménage	2.69	2.73	2.77	2.80	2.83	2.85	2.88	2.93	2.96	3.03	3.09
Rooms per dwelling - Pièces par logement	5.75	5.70	5.72	5.66	5.64	5.58	5.62	5.57	5.49	5.46	5.45
per cent - pourcentage											
Dwelling type - Genre de logement:											
Single detached - Individuel non attenant	56.2	56.1	56.7	56.5	56.8	58.1	58.7	59.1	58.0	58.4	59.2
Single attached - Individuel attenant	7.8	8.7	8.6	9.0	8.6	9.0	8.6	8.2	8.1	8.4	7.8
Apartment or flat - Appartement	33.6	32.8	32.3	32.3	32.3	33.0	32.7	32.6	33.9	33.2	32.9
Mobile home - Maison mobile	2.4	2.4	2.5	2.2	2.3						
Tenure - Mode d'occupation:											
Owned - Possédé	62.3	62.6	62.7	63.2	63.0	62.7	63.6	63.7	63.2	63.2	64.3
With mortgage - Avec emprunt hypothécaire	31.2	31.1	29.0	31.4	31.0	34.4	34.2	36.0	...	...	...
Without mortgage - Sans emprunt hypothécaire	31.1	31.5	33.7	31.8	32.0	28.3	29.4	27.8	...	...	...
Rented - Loué	37.7	37.4	37.3	36.8	37.0	37.3	36.4	36.3	36.8	36.8	35.7
Dwelling repairs - Réparations aux logements:											
Repairs needed - Réparations requises	26.7	...	26.3	...	...	27.9	...	...	...	...	...
Major - Majeures	10.6	...	12.5	...	...	12.9	...	...	...	...	...
Minor - Mineures	16.0	...	13.8	...	...	15.0	...	...	...	...	...
No repairs needed - Aucune réparation requise	73.3	...	73.7	...	...	72.1	...	...	...	...	...
Principal heating equipment - Principal système de chauffage:											
Steam or hot water furnaces - Systèmes à vapeur ou à eau chaude	17.3	17.9	17.5	19.3	19.9	20.8	21.1	21.2	23.1	22.6	22.8
Hot air furnaces - Systèmes à air chaud	51.4	52.0	53.2	53.5	54.0	53.1	54.3	54.3	53.4	54.8	55.8
Forced - Pulsé	49.9	49.9	51.4	51.3	51.9	50.3	52.0	51.6	50.6	51.7	52.7
Other - Autre	1.5	2.1	1.8	2.2	2.1	2.8	2.3	2.7	2.9	3.1	3.1
Heating Stoves - Poêles de chauffage	3.6	4.7	4.2	4.7	4.2	4.9	3.7	4.9	5.4	5.9	6.6
Electric heating - Chauffage à l'électricité	27.3	25.2	24.8	22.4	21.3	20.4	19.3	18.8	17.1	15.6	13.8
Principal heating fuel - Principal combustible de chauffage:											
Oil or other liquid fuel - Huile ou autre combustible liquide	19.3	20.1	21.9	25.3	28.6	30.7	34.3	37.3	41.5	43.5	45.1
Piped gas - Gaz canalisé	44.3	45.0	44.3	43.5	43.0	42.7	41.5	39.5	37.8	37.3	37.7
Electricity - Électricité	31.0	28.3	28.2	25.1	23.3	21.5	20.6	19.5	18.0	16.2	14.4
Wood - Bois	4.3	5.7	4.7	5.3	4.1	4.3	2.7	2.8	1.8	1.8	1.5
Air Conditioners - Appareils de climatisation	19.6	18.1	17.8	16.6	17.0	16.0	16.8	16.7	16.5	15.2	15.3
Window - Fenêtre	9.9	10.0	10.4	9.1	10.1	9.9	11.1	11.4	11.5	10.7	10.9
Central - Central	9.8	8.1	7.5	7.5	7.0	6.1	5.7	5.3	5.0	4.5	4.4
Supplementary heating equipment - Système de chauffage supplémentaire											
Heating stoves - Poêles de chauffage	23.0	...	23.3	...	24.0	...	25.3	...	23.7	...	...
Portable heaters - Chauffeuses portatives	10.4	...	10.3	...	10.6	...	8.3	...	6.9	...	...
Fuel for supplementary heating equipment - Combustible pour système de chauffage supplémentaire											
Oil - Huile	1.9	...	2.8	...	2.4	...	1.4	...	1.3	...	...
Electricity - Électricité	9.9	...	9.3	...	9.8	...	14.0	...	14.5	...	...
Wood - Bois	10.4	...	10.5	...	11.0	...	9.1	...	7.1	...	...
Fuel for cooking - Combustible pour la cuisson											
Electricity - Électricité	93.0	92.6	92.3	91.7	91.0	90.8	90.7	89.4	88.7	87.9	86.2
Piped gas - Gaz canalisé	4.8	5.3	5.2	5.7	6.1	6.3	6.0	6.9	7.1	7.6	8.4
Microwave ovens - Fours à micro-ondes	43.2	33.6	22.9	16.1	12.5	10.2	7.9	...	4.7	...	...
Refrigerators - Réfrigérateurs	99.1	99.3	99.2	99.6	99.6	99.7	99.4	99.6	99.4	99.4	99.4
One - Un	83.0	82.6	84.1	83.3	84.2	84.1	...	...	...	...	...
Two or more - Deux ou plus	16.1	16.7	15.1	16.3	15.5	15.5	...	...	...	...	...
Freezers - Congélateurs	57.3	57.7	57.0	56.1	54.9	54.3	52.8	51.0	48.9	47.2	47.5
Automatic dishwashers - Lave-vaisselles automatiques	39.4	37.9	37.0	35.2	33.9	33.3	31.3	28.6	26.3	23.9	21.8
Built-in - Encastrés	28.0	26.0	24.7	22.7	21.6	...	...	...	...	...	...
Portable - Mobiles	11.4	11.9	12.3	12.4	12.3	...	...	...	...	...	...

TEXT TABLE I. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics and Household Facilities and Equipment, 1977 to 1987 - Concluded

TABLEAU EXPLICATIF 1. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement et l'équipement ménager, 1977 à 1987 - fin

	1987	1986	1985	1984	1983	1982	1981	1980	1979	1978	1977
Total households - Nombre total de ménages ('000)	9,556	9,331	9,078	8,857	8,658	8,254	8,026	7,787	7,572	7,357	7,157
	per cent - pourcentage										
Electric washing machines - Machines à laver											
électriques	76.5	76.4	77.4	77.1	76.6	77.4	76.7	77.3	75.8	76.3	76.5
Automatic - Automatiques	71.0	70.4	69.9	68.4	67.0	66.7	64.9	64.5	60.5	59.1	57.4
Other - Autres	5.5	6.0	7.5	8.7	9.6	10.6	11.8	12.8	15.2	17.2	19.1
Clothes dryers - Sécheuses	69.5	68.6	68.6	67.3	66.1	66.3	63.9	63.2	60.1	59.5	56.9
Households with vehicles - Ménages avec véhicules	83.0	82.4	81.9	81.9	...	...	...	...	...	...	...
Automobiles - Automobiles	78.3	77.4	77.1	77.1	79.2	80.1	79.9	79.8	78.0	78.5	78.9
One - Une	53.7	53.2	54.8	55.1	51.4	52.4	53.6	53.7	54.7	54.5	54.5
Two or more - Deux ou plus	24.6	24.1	22.4	22.1	27.8	27.7	26.3	26.1	23.2	24.0	24.4
Vans and trucks - Fourgonnettes et camions	23.3	22.7	21.9	20.0	...	...	...	...	...	...	...
Telephones - Téléphones	98.5	98.1	98.2	98.5	97.6	97.9	97.6	97.6	97.2	96.5	96.4
One - Un	41.6	43.8	48.0	51.4	55.7	59.1	60.2	64.0	64.9	65.9	66.4
Two - Deux	35.0	35.2	33.9	32.9	31.3	31.2	30.1	28.0	26.6	25.4	25.3
Three or more - Trois ou plus	21.9	19.1	16.2	14.2	10.6	7.7	7.3	5.6	5.7	5.2	4.7
Radios	98.8	99.1	98.7	98.9	98.8	98.8	98.4	98.7	98.4	98.5	98.0
One - Une	23.7	25.1	23.2	23.4	23.4	29.2	28.0	27.4	28.9	25.4	28.4
Two or more - Deux ou plus	75.1	74.0	75.5	75.5	75.3	69.6	70.4	71.2	69.5	73.1	69.6
Color televisions - Télécouleurs	94.4	93.2	91.4	88.4	87.3	85.0	82.9	81.1	76.7	72.3	67.8
One - Un	66.7	69.4	69.7	70.7	71.7	72.7	71.4	71.7	68.8	65.7	62.5
Two or more - Deux ou plus	27.7	23.8	21.7	17.8	15.6	12.3	11.5	9.4	7.9	6.6	5.3
Black and white televisions only - Téléviseurs en noir et blanc seulement	4.1	5.4	7.0	9.6	10.7	13.2	14.9	16.6	21.0	25.0	29.3
Cable television - Télédistribution	67.2	64.9	62.4	60.1	58.9	59.6	56.5	54.8	51.8	49.6	46.9
Video recorders - Magnétoscopes	45.0	35.1	23.4	12.5	6.4	...	...	...	...	...	...
Adult-size bicycles - Bicyclettes pour adultes	49.0	...	46.4	...	...	47.6	...	44.4	43.2	42.0	40.6
One - Une	22.4	...	22.8	...	...	24.3	...	23.0	21.6	21.9	21.0
Two or more - Deux ou plus	26.6	...	23.6	...	...	23.2	...	21.4	21.6	20.0	19.6
Downhill skis - Skis de descente	18.6	...	16.6	16.6	...	16.6	...	15.2	...	14.2	...
Cross-country skis - Skis de randonnée	26.9	...	25.2	25.8	...	25.4	...	22.9	...	16.9	...
Boats - Embarcations	15.3	...	15.0	...	...	15.9	...	15.5	...	14.8	...
Canoe - Canot	6.2	...	5.6	...	...	6.4	...	5.2	...	5.0	...
Sailboat - Voilier	1.6	...	1.5	...	...	1.7	...	1.3	...	1.3	...
Rowboat, skiff, etc. - Chaloupe, etc.	3.8	...	3.7	...	...	4.8	...	3.7	...	3.4	...
Outboard motor boat - Embarcation avec moteur hors-bord	7.8	...	7.5	...	...	7.6	...	7.8	...	7.9	...
Overnight camping equipment - Matériel de camping	27.0	...	26.2	...	...	28.1	...	27.0	...	27.1	...
Tent trailer - Tente-remorque	2.8	...	2.9	...	...	3.6	...	4.1	...	4.2	...
Tent - Tente	19.9	...	18.3	...	...	19.7	...	17.1	...	17.0	...
Travel trailer - Roulotte	4.0	...	4.1	...	...	4.2	...	4.1	...	4.5	...
Truck camper - Campeuse	2.3	...	2.5	...	...	3.2	...	2.9	...	2.8	...
Smoke detectors - Détecteurs de fumée	76.9	73.9	...	65.3	...	...	54.7	...	38.5	...	...
Owner-occupied dwellings - Logements occupés par leur propriétaire	52.2	50.7	...	47.0	...	...	...	...	...	...	...
Tenant-occupied dwellings - Logements occupés par un locataire	24.7	23.1	...	18.3	...	...	...	...	...	...	...
Portable fire extinguishers - Extincteurs portatifs d'incendie	40.2	36.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Owner-occupied dwellings - Logements occupés par leur propriétaire	32.7	30.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tenant-occupied dwellings - Logements occupés par un locataire	7.5	6.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...

TEXT TABLE II. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics, Household Facilities and Equipment and Provinces, May 1987

TABLEAU EXPLICATIF II. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement, l'équipement ménager et la province, mai 1987

	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
		T.-N.	I.-P.-É.	N.-É.	N.-B.	Qué.				Alb.	C.-B.
Total households - Nombre total de ménages ('000)	9,556	168	43	313	246	2,530	3,451	405	378	872	1,149
Average number of - Nombre moyen de:											
Persons per household - Personnes par ménage	2.69	3.42	2.92	2.82	2.87	2.68	2.70	2.61	2.69	2.69	2.52
Rooms per dwelling - Pièces par logement	5.75	6.05	6.02	5.89	5.84	5.38	5.89	5.48	5.94	6.00	5.91
per cent - pourcentage											
Dwelling type - Genre de logement:											
Single detached - Individuel non attenant	56.2	76.8	72.1	68.1	71.1	43.4	56.9	64.9	73.8	59.2	61.5
Single attached - Individuel attenant	7.8	11.3	--	5.4	3.7	4.4	11.0	6.4	4.2	10.9	6.4
Apartment or flat - Appartement	33.6	10.7	18.6	22.7	20.3	50.3	31.5	25.9	17.5	25.2	27.4
Mobile home - Maison mobile	2.4	--	--	4.2	5.3	1.9	--	2.7	4.2	4.8	4.6
Tenure - Mode d'occupation:											
Owned - Possédé	62.3	80.4	74.4	72.5	74.4	54.3	62.8	65.9	71.7	61.7	66.0
With mortgage - Avec emprunt hypothécaire	31.2	23.8	34.9	31.0	32.1	28.7	32.0	30.6	28.3	32.9	34.6
Without mortgage - Sans emprunt hypothécaire	31.1	57.1	41.9	41.9	42.3	25.5	30.8	35.3	43.4	28.8	31.3
Rented - Loué	37.7	19.6	25.6	27.5	25.6	45.7	37.2	34.1	28.3	38.3	33.9
Dwelling repairs - Réparations aux logements:											
Repairs needed - Réparations requises	26.7	32.1	25.6	34.8	33.3	23.8	27.5	30.1	34.1	27.3	21.9
Major - Majeures	10.6	16.1	--	16.6	17.1	10.4	10.3	11.1	13.0	9.5	8.4
Minor - Mineures	16.0	16.1	18.6	18.2	16.3	13.4	17.3	19.0	21.2	17.8	13.5
No repairs needed - Aucune réparation requise	73.3	68.5	76.7	65.2	66.7	76.2	72.5	69.9	65.9	72.8	78.1
Principal heating equipment - Principal système de chauffage:											
Steam or hot water furnaces - Systèmes à vapeur ou à eau chaude	17.3	11.3	48.8	29.1	15.0	14.8	20.1	11.9	12.7	18.9	13.8
Hot air furnaces - Systèmes à air chaud	51.4	27.4	39.5	43.4	36.2	22.2	61.9	61.2	80.2	78.9	60.0
Forced - Pulsé	49.9	25.6	37.2	41.5	33.7	20.0	60.8	60.7	78.8	77.4	58.4
Other - Autre	1.5	--	--	1.9	2.4	2.1	1.0	--	1.3	1.5	1.6
Heating Stoves - Poêles de chauffage	3.6	20.2	9.3	9.3	8.9	3.8	1.8	2.0	2.9	1.3	5.7
Electric heating - Chauffage à l'électricité	27.3	40.5	--	17.3	39.4	58.4	16.1	24.9	4.0	0.9	20.5
Principal heating fuel - Principal combustible de chauffage:											
Oil or other liquid fuel - Huile ou autre combustible liquide	19.3	32.1	81.4	64.2	37.4	22.7	18.6	6.2	10.6	--	14.4
Piped gas - Gaz canalisé	44.3	--	--	--	--	9.6	58.8	55.8	77.8	93.7	54.3
Electricity - Électricité	31.0	41.7	--	17.6	42.3	63.6	19.7	33.8	5.6	1.9	24.0
Wood - Bois	4.3	26.8	18.6	15.0	19.5	3.6	2.2	3.0	2.6	--	6.4
Air Conditioners - Appareils de climatisation	19.6	--	--	2.9	4.1	13.3	32.2	38.5	24.6	8.7	7.2
Window - Fenêtre	9.9	--	--	1.6	2.8	8.9	14.4	19.3	13.2	3.9	3.7
Central - Central	9.8	--	--	1.3	--	4.4	17.7	19.3	11.4	4.8	3.5
Supplementary heating equipment - Système de chauffage supplémentaire	23.0	38.1	41.9	35.8	37.4	24.2	21.0	23.0	19.8	15.6	23.8
Heating stoves - Poêles de chauffage	10.4	19.0	27.9	17.3	21.1	15.8	7.0	5.7	4.8	3.6	11.1
Portable heaters - Chauffeuses portatives	7.8	7.7	--	8.0	5.3	3.8	10.6	11.9	10.3	7.9	6.6
Fuel for supplementary heating equipment - Combustible pour système de chauffage supplémentaire:											
Oil - Huile	1.9	8.3	--	8.3	6.5	1.1	1.5	1.0	2.1	0.6	1.9
Electricity - Électricité	9.9	11.3	--	6.7	7.7	7.3	11.9	14.8	10.8	8.8	10.1
Wood - Bois	10.4	17.9	32.6	18.8	23.2	15.5	7.0	6.4	5.8	3.2	11.0
Fuel for cooking - Combustible pour la cuisson:											
Electricity - Électricité	93.0	91.1	83.7	85.3	93.9	96.3	91.8	97.3	95.2	89.7	91.7
Piped gas - Gaz canalisé	4.8	--	--	--	--	2.4	6.6	--	2.6	8.9	6.7
Microwave ovens - Four à micro-ondes	43.2	22.0	32.6	35.5	32.9	36.6	44.2	52.8	57.4	55.6	45.2
Refrigerators - Réfrigérateurs	99.1	98.8	100.0	99.7	99.6	99.6	98.8	98.0	97.1	99.5	99.2
One - Un	83.0	92.3	100.0	93.9	94.7	88.8	78.0	78.8	76.5	78.3	85.3
Two or more - Deux ou plus	16.1	6.5	--	5.8	4.9	10.8	20.8	19.3	20.6	21.1	13.9
Freezers - Congélateurs	57.3	70.8	60.5	61.0	65.9	45.3	57.9	68.4	76.7	66.4	60.1
Automatic dishwashers - Lave-vaisselles automatiques	39.4	14.9	23.3	23.6	25.2	41.9	35.8	38.5	43.1	53.2	45.3
Built-in - Encastrés	28.0	10.7	18.6	16.0	18.3	32.1	24.6	23.7	28.3	37.5	32.0
Portable - Mobiles	11.4	4.2	--	7.7	6.9	9.8	11.2	14.6	14.8	15.7	13.3

TEXT TABLE II. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics, Household Facilities and Equipment and Provinces, May 1987 - Concluded

TABLEAU EXPLICATIF II. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement, l'équipement ménager et la province, mai 1987 - fin

	Canada	Nfld. T.-N.	P.E.I. Î.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Que. Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. Alb.	B.C. C.-B.
Total households - Nombre total de ménages ('000)	9,556	168	43	313	246	2,530	3,451	405	378	872	1,149
per cent - pourcentage											
Electric washing machines - Machines à laver électriques	76.5	91.1	86.0	80.8	84.1	83.4	70.7	72.6	80.7	76.3	73.9
Automatic - Automatiques	71.0	57.7	67.4	64.2	74.8	79.3	66.2	63.2	72.2	72.8	71.0
Other - Autres	5.5	33.3	18.6	16.6	9.3	4.1	4.5	9.4	8.5	3.4	2.8
Clothes dryers - Sécheuses	69.5	63.7	62.8	66.1	74.8	75.7	63.7	67.9	77.2	73.7	68.7
Households with vehicles - Ménages avec véhicules	83.0	79.2	88.4	82.1	84.6	79.2	82.4	83.2	86.5	89.2	87.3
Automobiles - Automobiles	78.3	64.9	83.7	76.0	78.5	75.5	79.7	77.8	79.1	81.9	80.1
One - Une	53.7	51.2	60.5	57.2	59.8	55.7	51.3	52.6	55.0	53.0	55.3
Two or more - Deux ou plus	24.6	12.5	20.9	18.8	18.7	19.7	28.5	25.2	24.3	28.9	24.8
Vans and trucks - Fourgonnettes et camions	23.3	29.8	30.2	25.9	30.5	13.6	18.4	30.9	43.4	38.8	34.8
Telephones - Téléphones	98.5	96.4	97.7	96.8	97.2	98.5	99.0	98.0	97.4	98.2	98.6
One - Un	41.6	47.6	48.8	43.8	46.3	45.7	37.6	40.5	49.2	35.3	44.3
Two - Deux	35.0	33.9	32.6	34.8	37.0	34.0	36.0	33.6	35.2	36.4	33.8
Three or more - Trois ou plus	21.9	15.5	14.0	18.2	13.8	18.7	25.4	24.0	13.0	26.5	20.6
Radios	98.8	98.8	100.0	99.4	98.8	99.1	98.8	98.8	97.6	98.7	98.8
One - Une	23.7	31.0	23.3	21.7	24.0	31.7	21.4	20.0	20.1	18.6	18.5
Two or more - Deux ou plus	75.1	67.9	76.7	78.0	74.8	67.5	77.3	79.0	77.5	80.2	80.3
Color televisions - Télécouleurs	94.4	89.9	95.3	92.3	93.9	94.5	94.8	93.6	93.9	94.7	94.6
One - Un	66.7	72.0	81.4	71.6	69.9	66.2	66.1	65.2	66.7	62.8	69.7
Two or more - Deux ou plus	27.7	17.9	14.0	20.8	24.0	28.3	28.7	28.4	27.2	31.9	24.9
Black and white televisions only - Téléviseurs en noir et blanc seulement	4.1	9.5	4.7	6.7	4.9	4.4	3.9	3.7	3.7	3.1	3.2
Cable television - Télédistribution	67.2	61.3	46.5	60.4	58.5	57.5	72.8	66.7	48.4	67.2	83.6
Video recorders - Magnétoscopes	45.0	45.2	34.9	45.4	42.7	43.6	46.0	46.9	39.9	48.2	44.1
Adult-size bicycles - Bicyclettes pour adultes	49.0	32.7	32.6	35.1	44.3	53.5	46.7	49.1	51.3	54.9	48.4
One - Une	22.4	20.2	20.9	19.5	24.0	24.1	20.8	23.0	23.3	24.7	21.8
Two or more - Deux ou plus	26.6	12.5	14.0	15.7	20.7	29.4	25.9	26.2	28.0	30.3	26.5
Downhill skis - Skis de descente	18.6	4.2	--	8.9	10.6	22.7	15.8	9.6	10.8	27.2	23.9
Cross-country skis - Skis de randonnée	26.9	13.1	25.6	18.8	27.6	40.0	25.3	21.0	19.6	24.2	13.4
Boats - Embarcations	15.3	20.2	9.3	15.7	13.8	11.5	15.4	16.3	16.9	14.7	22.2
Canoe - Canot	6.2	3.6	--	6.1	7.3	5.4	7.0	6.7	5.0	5.5	6.5
Sailboat - Voilier	1.6	--	--	1.6	--	1.3	1.9	1.0	--	1.0	2.7
Rowboat, skiff, etc. - Chaloupe, etc.	3.8	6.0	--	5.1	3.3	4.4	3.4	1.7	1.6	2.4	5.7
Outboard motor boat - Embarcation avec moteur hors-bord	7.8	13.7	--	6.7	5.3	3.6	8.9	11.4	11.9	7.6	11.5
Overnight camping equipment - Matériel de camping	27.0	23.8	18.6	24.3	25.2	20.9	24.1	30.4	34.4	41.3	36.4
Tent trailer - Tente-remorque	2.8	--	--	3.5	3.7	1.5	3.1	4.2	4.5	4.2	2.3
Tent - Tente	19.9	14.3	14.0	16.9	17.1	16.5	19.0	22.0	20.1	27.8	25.8
Travel trailer - Roulotte	4.0	6.5	--	4.2	4.5	2.8	2.9	5.2	8.7	7.6	4.4
Truck camper - Campeuse	2.3	3.6	--	--	1.6	0.6	1.1	2.2	3.7	5.6	7.1
Smoke detectors - Détecteurs de fumée	76.9	81.0	86.0	74.8	81.3	80.2	74.1	82.7	73.5	83.1	71.3
Owner-occupied dwellings - Logements occupés par leur propriétaire	52.2	64.3	65.1	56.9	61.4	48.2	53.1	54.1	58.5	50.7	51.8
Tenant-occupied dwellings - Logements occupés par un locataire	24.7	17.3	20.9	17.9	19.9	32.0	21.0	28.4	15.1	32.5	19.6
Portable fire extinguishers - Extincteurs portatifs d'incendie	40.2	41.7	41.9	41.9	37.4	40.0	37.8	40.7	45.2	41.9	44.1
Owner-occupied dwellings - Logements occupés par leur propriétaire	32.7	33.9	34.9	35.5	33.3	31.1	31.1	34.8	39.9	33.4	36.0
Tenant-occupied dwellings - Logements occupés par un locataire	7.5	7.1	--	6.4	3.7	9.0	6.7	5.9	5.3	8.5	8.1

NOTES AND DEFINITIONS

This publication presents statistics derived from the latest in the series of annual sample surveys on household facilities and equipment. The survey was carried out in conjunction with the May 1987 Labour Force Survey; about 32,000 households were included in the sample to represent virtually all private households in Canada. The exceptions to the coverage of the survey are noted in the section on "Sources, Methods and Estimation Procedures".

Survey content has varied over the years to meet needs of data analysts, market researchers and policy makers. Many items are rotated in and out on a regular basis in order to collect data on as many household items as possible.³ In 1984 coverage was expanded to include mobile homes.

To facilitate the analysis of data on heating equipment, heating fuel, and fuel for hot water supply, separate tables on these items are published for all dwellings and for single dwellings (single detached, single attached and mobiles).

Included in the tables are alphabetic indicators of standard error to illustrate the reliability of the estimates. For a discussion of the sampling error, see the section on "Reliability of Estimates".

Dwelling. A dwelling is defined as a structurally separate set of living premises with private entrance from outside the building, or from a common hallway or stairway inside. A private dwelling is one in which one person, a family or other small group of individuals may reside, such as a single house, apartment, etc.

Household. A person or a group of persons occupying one dwelling unit is defined as a "household". The number of households will therefore be equal to the number of occupied dwellings. The person or persons occupying a private dwelling form a private household.

Dwelling Type. Refers to the structural arrangement of the dwelling.

Single detached dwelling - This type of dwelling is commonly called a single house, i.e. a house containing one dwelling unit and completely separated on all sides from any other building or structure.

³ See questionnaire at the end of this publication.

NOTES ET DÉFINITIONS

Cette publication présente les statistiques tirées de la dernière enquête par sondage annuelle sur l'équipement ménager. L'enquête a été effectuée en même temps que l'enquête de mai 1987 sur la population active; environ 32,000 ménages ont été interrogés pour représenter la presque totalité des ménages privés au Canada. La section intitulée "Sources, méthodes et procédures d'estimation" précise les exceptions.

Le contenu de l'enquête a sans cesse varié pour répondre aux besoins des analystes, des chercheurs en marché et des décisionnaires. On continue de faire régulièrement la rotation d'un grand nombre d'articles pour recueillir des données sur le plus grand nombre d'articles ménagers possibles³. En 1984, le champ de l'enquête a été élargie pour tenir compte des maisons mobiles.

Afin de simplifier l'analyse des données sur les systèmes de chauffage, les combustibles de chauffage et les combustibles utilisés pour chauffer l'eau, des tableaux distincts sont publiés pour l'ensemble des logements et pour les logements individuels (maisons individuelles non attenantes, maisons individuelles attenantes et maisons mobiles).

On trouvera dans les tableaux des indicateurs littéraux de l'erreur type, indiquant la fiabilité des estimations. Les erreurs d'échantillonnage sont examinées à la section "Fiabilité des estimations".

Logement. Ensemble distinct de pièces d'habitation ayant une entrée privée donnant sur l'extérieur ou sur un corridor ou escalier commun à l'intérieur. Un logement privé peut être occupé par une personne, une famille ou un autre petit groupe de personnes (par exemple, une maison individuelle, un appartement, etc.).

Ménage. Personne ou groupe de personnes occupant un logement. Le nombre de ménages est par conséquent égal au nombre de logements occupés. La ou les personnes qui occupent un logement privé constituent un ménage privé.

Genre de logement. Concerne la construction du logement proprement dite.

Logement individuel non attenant - Il s'agit ordinairement d'une maison individuelle, c.-à-d. d'une maison ne comprenant qu'un logement et non rattachée à un autre immeuble ou à une autre construction.

³ Voir le questionnaire à la fin de la publication.

Single attached dwelling - Each half of a semi-detached (or double) house and each section of a row or terrace is defined as a "single attached" dwelling. A single dwelling attached to a non-residential structure also belongs to this category.

Apartment or flat - This type of dwelling includes:

- dwelling units in apartment blocks or apartment hotels;
- flats in duplexes or triplexes, i.e. where the division between dwelling units is horizontal;
- suites in structurally converted houses;
- living quarters located above or in the rear of stores, restaurants, garages or other business premises;
- janitors' quarters in schools, churches, warehouses, etc.; and
- private quarters for employees in hospitals or other types of institutions.

Mobile home - A moveable dwelling designed and constructed to be transported (by road) on its own chassis to a site, and placed on a temporary foundation such as blocks, posts or a prepared pad. It should be capable of being moved to a new location.

Condominium. A residential complex in which dwellings are owned individually while land is held in joint ownership with others. The building(s) must be a registered condominium complex. Only owner-occupied condominium units are included in Table 1.6.

Rooms. In determining the number of rooms in a dwelling, only those rooms used or suitable for living purposes, including rooms occupied by servants, lodgers or members of lodging families, are counted. The following are not counted as rooms: bathrooms, storage rooms, halls, clothes closets and rooms used solely for business purposes. Summer kitchens, sunrooms, rooms in basements or attics are not counted unless they are finished off and suitable for use as living quarters throughout the year. "Kitchenettes" are counted if the normal kitchen functions are carried out therein and if they contain, as a minimum, cooking facilities (such as a stove or range) and a sink or tub.

Bedrooms. Included as "bedrooms" are all rooms furnished as bedrooms and used as such, even though the use may be occasional as in the case of a "spare" bedroom. Bed-sitting rooms, or other such rooms used for sleeping and living, are not included. In the case of all one-room dwellings, such as bachelor apartments and other small dwellings, no "bedroom" would be reported.

Logement individuel attenant - Chaque moitié d'une maison jumelée (ou double) et chaque section d'une maison en rangée ou de terrasse. Entrent également dans cette catégorie les logements individuels rattachés à une construction non résidentielle.

Appartement - Ce genre de logement comprend:

- les logements dans les immeubles d'appartements ou les appartements-hôtels;
- les logements dans les duplex ou les triplex, c.-à-d. dans les immeubles où la division entre les logements est horizontale;
- les logements dans des maisons transformées;
- les pièces d'habitation situées au-dessus ou à l'arrière d'un magasin, d'un restaurant, d'un garage ou d'un autre commerce;
- les logements réservés aux concierges dans les écoles, les églises, les entrepôts, etc.; et
- les logements privés pour employés dans les hôpitaux et les institutions.

Maison mobile - Logement mobile conçu et construit pour être transporté (sur la route) sur son propre châssis et placé sur une fondation temporaire (blocs, pieux ou emplacement aménagé, par exemple). On doit pouvoir le déménager.

Condominium. Un condominium est un immeuble résidentiel dans lequel chaque logement est détenu en propriété individuelle alors que le terrain est détenu en propriété conjointe. L'immeuble doit constituer un condominium enregistré. Seuls les logements occupés par le propriétaire figurent au tableau 1.6.

Pièces. Pour calculer le nombre de pièces dans un logement, on ne compte que les pièces servant ou pouvant servir à l'habitation, y compris les pièces occupées par les domestiques, les chambreurs et les membres des familles des chambreurs. Ne sont pas comptés comme pièces les salles de bains, les pièces d'entreposage, les corridors, les placards et les pièces uniquement utilisées à des fins commerciales. Les cuisines d'été, les solariums, les pièces au sous-sol ou au grenier ne sont comptés que s'ils sont complètement aménagés et peuvent servir à l'habitation pendant toute l'année. Les "cuisinettes" sont comptées si l'on y fait normalement la cuisine et si elles contiennent au moins des installations de cuisson (comme une cuisinière) et un évier ou une cuvette.

Chambres à coucher. Sont considérées comme "chambres à coucher" toutes les pièces meublées et utilisées comme telles, même si elles ne servent que de temps à autre (les chambres d'amis, par exemple). Les studios et autres pièces de séjour et repos ne le sont pas. Dans le cas des logements comptant une seule pièce (par exemple, les garçonnières), il ne faut pas déclarer de chambre à coucher.

Dwelling Repairs.⁴ Any work that restores the dwelling to its original condition. Desirable remodelling, additions, conversions or improvements which upgrade the dwelling over and above its original condition are excluded.

Major Repairs - Any work required to correct serious deficiencies in the structural condition of the dwelling, as well as in the plumbing, electrical and heating systems.

Minor Repairs - Any work required to correct deficiencies in the surface or covering material of the dwelling and to the less serious deficiencies in the plumbing, electrical and heating systems.

Revised Estimates

Survey estimates are revised when the results from the latest Census of Canada become available. The latest revision, based on the 1981 Census, affected the data collected in the years 1977-1981. These revised estimates are available in the non-catalogued report **Household Facilities and Equipment 1977-1981 (Revised Estimates)**. Revised estimates are available on request for a service charge.

Related Reports

Statistics Canada also produces reports that relate household facilities and equipment data to the level of income received in the preceding year. (Details on income are provided by the Survey of Consumer Finances.) **Household Facilities by Income and Other Characteristics** has been published for a number of years; (see "Selected Publications" at the end of this report). The 1987 issue will be released in early 1988. The reports contain distributions of households within household income size groups, by household type, region and other characteristics. The data used in these reports are also available in a microdata file form. All inquiries should be directed to the Income and Housing Surveys Section, Household Surveys Division, Statistics Canada, Tunney's Pasture, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, Telephone 613-951-9775.

Réparations au logement⁴. Tous travaux visant à remettre le logement dans son état original. Ne sont pas compris les rénovations, ajouts, transformations ou améliorations souhaitables qui visent à améliorer le logement par rapport à son état original.

Réparations majeures - Tous travaux nécessaires pour corriger des défauts importants au niveau de la structure du logement, de la plomberie et des systèmes d'électricité et de chauffage.

Réparations mineures - Tous travaux nécessaires pour corriger des défauts au niveau de la surface et du revêtement du logement, de légers défauts au niveau de la plomberie et des systèmes d'électricité et de chauffage.

Estimations révisées

Les estimations d'enquête sont révisées au moment de la parution des résultats du dernier recensement du Canada. La dernière révision, fondée sur le recensement de 1981, a touché les données recueillies de 1977 à 1981. Les estimations révisées paraissent dans la publication non cataloguée **Équipement ménager 1977-1981 (Estimations rectifiées)**, que l'on peut se procurer sur demande moyennant des frais de service.

Publications connexes

Statistique Canada publie également des bulletins qui établissent un rapport entre les données sur l'équipement ménager et le niveau du revenu touché l'année précédente. (Les données sur le revenu sont tirées de l'enquête sur les finances des consommateurs.) Le bulletin **Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques** a été publié depuis plusieurs années; (voir "Publications choisies" à la fin du présent bulletin). L'édition de 1987 paraîtra au début de 1988. Ces bulletins présentent la répartition des ménages à l'intérieur des tranches de revenu, selon le genre de ménage, la région et d'autres caractéristiques. On peut également obtenir les données utilisées aux fins de ces bulletins sous forme de fichiers de microdonnées. Toutes les demandes de renseignements doivent être adressées à la Section des enquêtes sur le revenu et le logement, Division des enquêtes-ménages, Statistique Canada, Parc Tunney, Ottawa (Ontario), K1A 0T6, (téléphone 613-951-9775).

⁴ See Question (Q) Card at the end of this publication for further details, examples of dwelling repairs.

⁴ Voir la Fiche "Q" à la fin de la publication pour plus de détails au sujet des réparations au logement.

SOURCES, METHODS AND ESTIMATION PROCEDURES

The Survey

The Survey of Household Facilities and Equipment is conducted as a supplement to the monthly Labour Force Survey each spring. In 1987, the Household Facilities and Equipment Survey was carried out in the month of May and it was restricted to two thirds of the Labour Force Survey sample.

Coverage

The Labour Force Survey sample is designed to represent virtually all households in Canada, except for households in the Yukon and Northwest Territories, households on Indian reserves and Crown lands, and the institutional population.

In this publication, only households living in standard **private dwellings** are represented. Therefore, in addition to the exclusions indicated above, also excluded are:

military camps;

collective-type households such as those living in hotels, large lodging houses, clubs, logging and construction camps;

private households living in trailers, in summer cottages, on boats, etc.

Data Collection and Processing

Interviewers listed all persons in the selected households and asked persons 15 years of age and over questions concerning their labour force activity during the previous week. The interviewers then asked a responsible household member for information on dwelling characteristics and selected household items.

While the information on facilities and equipment was collected in May 1987, other data in this report were obtained from the Labour Force Survey conducted one month earlier, in April. In that month, another Labour Force Survey supplement, the Survey of Consumer Finances was carried out. As both supplements, the Household Facilities and Equipment Survey and the Survey of Consumer Finances, covered identical Labour Force Survey subsamples, it was possible to process them jointly. The common data base used demographic and other characteristics of households from the April 1987 Labour Force Survey data file.

SOURCES, MÉTHODES ET PROCÉDURES D'ESTIMATION

L'enquête

L'enquête sur l'équipement ménager est effectuée en même temps que l'enquête mensuelle sur la population active au printemps. En 1987, elle a été menée en mai et elle ne visait que les deux tiers de l'échantillon de l'enquête sur la population active.

Champ de l'enquête

L'échantillon de l'enquête sur la population active est conçu de façon à représenter la quasi-totalité des ménages au Canada, à l'exception des ménages demeurant au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest, des ménages habitant les réserves indiennes et des pensionnaires d'institutions.

Dans cette publication, seuls les ménages demeurant dans des **logements privés** ordinaires sont représentés. Ainsi, outre les exceptions signalées ci-dessus, les ménages suivants ne sont pas compris non plus:

les ménages habitant des camps militaires;

les ménages collectifs tels que ceux résidant dans des hôtels, de grandes pensions, des clubs, des camps de bûcherons et des baraquements de travailleurs;

les ménages privés demeurant dans des roulottes, des chalets d'été, sur des bateaux, etc.

Collecte et traitement des données

Les interviewers ont dénombré tous les membres des ménages choisis et on posé aux personnes de 15 ans et plus des questions sur leur activité pendant la semaine précédente. Ils ont ensuite demandé à un membre responsable du ménage l'information sur les caractéristiques du logement et sur certains articles ménagers.

Bien que les données sur l'équipement ménager aient été recueillies en mai 1987, d'autres données présentées ici sont tirées de l'enquête sur la population active effectuée un mois plus tôt, soit en avril. Ce mois-là, on a mené une autre enquête supplémentaire, l'enquête sur les finances des consommateurs. Étant donnée que les deux enquêtes supplémentaires, équipement ménager et finances des consommateurs, visaient le même sous-échantillon de l'enquête sur la population active, nous avons pu les traiter ensemble. La base commune de données comprenait les caractéristiques des ménages provenant du fichier de données de l'enquête d'avril 1987 sur la population active.

The labour force data were processed and edited according to established Labour Force Survey procedures. The household data were loaded to a computer data base and linked with the April Labour Force Survey data. The data were then processed through the computer edit system which checks household records for consistency and completeness.

Response

The selected sample for Household Facilities and Equipment Survey (HFE) consisted of 35,612 dwellings, of which 4,138 were vacant. Of the 31,474 occupied dwellings, 260 collective dwellings and other non-standard dwellings were excluded from the coverage of this report, resulting in a sample size of 31,214 dwellings, excluding Special Areas which were processed separately. Fully or at least partially completed HFE questionnaires were collected from 27,682 households. This gives a **response rate** of 88.7%.

Text Table III presents the sample counts and response rates by province. The last column shows the number of records on which the estimates for each province are based. This 'Number of records', for the most part representing households which responded to the April 1987 Labour Force Survey (LFS), also includes 708 households which were LFS non-respondents in April but which had been successfully surveyed the previous month. All households where details of facilities and equipment could not be collected were imputed.

Imputation for Non-response

While the great majority of households supplied complete data on facilities and equipment, some either refused or were unable to furnish information on some or all of the questions.

The data missing from these households were assigned by computer from households which provided complete facilities and equipment data and which were similar in terms of the following characteristics:

type of dwelling,

tenure,

household size, and

were located in as close a geographical proximity as possible.

Le traitement et le contrôle des données sur la population active ont été faits en conformité des méthodes de l'enquête sur la population active. Les données ont été chargées dans l'ordinateur et couplées avec les résultats de l'enquête d'avril sur la population active. L'ordinateur a ensuite vérifié la cohérence et l'exhaustivité de chacun des enregistrements.

Réponse

L'échantillon prélevé aux fins de l'enquête sur l'équipement ménager (EEM) comprenait 35,612 logements, dont 4,138 étaient vacants. Sur les 31,474 logements occupés, 260 logements collectifs et autres logements non conventionnels sont exclus des données présentées dans cette publication, portant ainsi la taille de l'échantillon à 31,214 logements, ne tenant pas compte des régions spéciales qui font l'objet d'un traitement indépendant. On a recueilli des questionnaires EEM entièrement remplis, ou au moins partiellement remplis, auprès de 27,682 ménages, ce qui donne un **taux de réponse** de 88.7%.

Le tableau explicatif III présente les comptes de l'échantillon et les taux de réponse par province. La dernière colonne indique le nombre de dossiers sur lesquels sont fondées les estimations pour chaque province. Le 'nombre de dossiers' représente, en majeure partie, des ménages qui ont répondu à l'enquête d'avril 1987 sur la population active (EPA), mais il comprend aussi 708 ménages qui n'y ont pas répondu, mais qui avaient fourni toutes les données nécessaires le mois précédent. Dans le cas des ménages auprès desquels on n'a pu recueillir des renseignements sur l'équipement ménager, on a imputé des données.

Imputation pour compenser la non-réponse

Bien que la plupart des ménages aient fourni des données complètes sur l'équipement ménager, certains ont refusé ou n'ont pas été en mesure de le faire, pour une partie ou la totalité des questions.

On a donc imputé par ordinateur les données manquantes pour ces ménages à partir des données complètes fournies par des ménages possédant des caractéristiques semblables du point de vue:

du genre de logement,

du mode d'occupation,

de la taille du ménage, et

de la proximité géographique.

TEXT TABLE III. Sample Counts and Response Rates, by Province, May, 1987

TABLEAU EXPLICATIF III. Taille de l'échantillon et taux de réponse selon la province, mai 1987

Province	Occupied dwellings Logements occupés	Sample size Taille de l'échantillon	Responding households Ménages répondants	Response rate Taux de réponse	Number of records Nombre de dossiers
Newfoundland - Terre-Neuve	1,721	1,712	1,583	92.5	1,642
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	936	930	860	92.5	910
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2,317	2,298	2,113	91.9	2,206
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2,359	2,351	2,139	91.0	2,268
Québec	4,569	4,512	4,103	90.9	4,366
Ontario	6,067	6,025	5,170	85.8	5,763
Manitoba	2,438	2,427	2,155	88.8	2,300
Saskatchewan	3,223	3,207	2,820	87.9	3,048
Alberta	4,548	4,489	3,891	86.7	4,252
British Columbia - Colombie-Britannique	3,296	3,263	2,848	87.3	3,109
Canada	31,474	31,214	27,682	88.7	29,864

Weighting

The estimation of characteristics from a survey is based on the premise that each sampled unit represents, in addition to itself, a certain number of unsampled units in the population. A **simple survey weight** is attached to each record in the sample to reflect this representation. The primary component of this weight is the inverse of the sampling ratio which is further refined on the basis of geographical considerations. The last step in the **simple survey weight** creation is the compensation for household non-response in the form of an inflation of the weight by the inverse of the household response rate. However, this type of non-response adjustment does not affect households successfully surveyed a month earlier. In such cases, last month's data are assumed to be still valid and records are retained on the survey file.

Finally, to improve the efficiency of survey estimates, a ratio estimation procedure is applied. Independent estimates of total households are derived primarily from the Census of Canada. In 1987, the projections of total households used for weighting the survey were based on the 1981 Census counts. The ratio of the independent estimate to the simple survey estimate of total households was applied to the **simple survey weight** to obtain the **final weight** for each record. This procedure was carried out independently for each province.

Pondération

L'estimation des caractéristiques tirée d'une enquête se fonde sur le principe que chaque unité échantillonnée représente, outre elle-même, un certain nombre d'unités non comprises dans l'échantillon. On attribue un **coefficient de pondération simple** à chaque dossier de l'échantillon pour obtenir cette représentation. La principale composante de ce coefficient est la fraction de sondage inverse, qu'on affine pour tenir compte des facteurs géographiques. Comme dernière étape de la création d'un **coefficient de pondération simple**, on compense la non-réponse des ménages en gonflant le coefficient par l'inverse du taux de réponse des ménages. Ce genre de rajustement ne touche cependant pas les ménages qui ont fourni toutes les données d'enquête un mois plus tôt. Dans leur cas, on suppose que les données du mois précédent sont toujours valides et leurs dossiers sont conservés au fichier d'enquête.

Enfin, afin d'améliorer les estimations, une procédure d'estimation par quotient est appliquée. Des estimations indépendantes du nombre total de ménages sont principalement tirées du recensement du Canada. En 1987, les projections du nombre total de ménages utilisées pour pondérer l'enquête étaient fondées sur le recensement de 1981. Le rapport entre l'estimation indépendante et l'estimation simple de l'enquête pour toute la population est appliqué au **poids simple** afin d'obtenir le **poids final** de chaque dossier. On a appliqué cette procédure de façon indépendante pour chaque province.

Reliability of Estimates

The estimates presented in this publication are derived from a sample survey. There are two types of errors present in an estimate based on a sample survey, namely sampling errors and non-sampling errors. Sampling errors occur because inferences about the entire population are made on the basis of information obtained from only a sample of the population. Non-sampling errors occur because it is not always possible to obtain and retain throughout processing an accurate or true response (value) for each sampled unit due to such factors as non-response, response errors, processing errors, etc. The reliability of a survey estimate is thus determined by the combined effect of non-sampling and sampling errors. It is necessary to control the levels of both types of errors in order to derive **accurate and precise**⁵ estimates from a sample survey.

Non-sampling Errors

Errors may occur at any stage in the collection and processing of data for either a census or a survey. The net effect of these errors is termed the non-sampling errors. If individual errors affect the data in a systematic direction the bias so introduced reduces the reliability of the estimates. The existence of errors, even if they are randomly distributed with zero mean, adversely affects the reliability of the estimates. The careful design of the survey, the existence of quality control procedures and the monitoring of survey operations help to limit the magnitude of non-sampling errors for the survey.

Data from the Household Facilities and Equipment Survey are subject to the following types of non-sampling errors: coverage error; response error; non-response error and processing error.

Coverage error. This error may occur because of inadequate coverage of the population of interest and may be introduced at

⁵ It should be noted that **accurate and precise** estimates have different meanings statistically. A precise estimate is not necessarily accurate since significant bias may result in a low standard error about the measured mean but a higher standard error about the "true" mean that was desired to be estimated. This is another reason why one must be so concerned with non-sampling errors.

Fiabilité des estimations

Les estimations présentées ici sont tirées d'une enquête-échantillon. Une estimation fondée sur ce genre d'enquête peut comporter deux types d'erreurs: les erreurs d'échantillonnage et les erreurs non dues à l'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage résultent du fait que l'on tire certaines conclusions au sujet de la population à partir des renseignements obtenus auprès d'un échantillon de cette population seulement. Les erreurs non dues à l'échantillonnage se produisent parce qu'il n'est pas toujours possible d'obtenir et de conserver à toutes les étapes du traitement une réponse (valeur) exacte ou réelle pour chaque unité échantillonnée à cause de certains facteurs comme la non-réponse, les erreurs de réponse, les erreurs de traitement, etc. La fiabilité d'une estimation d'enquête est donc fonction de l'effet conjugué des erreurs non dues à l'échantillonnage et des erreurs d'échantillonnage. Il faut exercer un certain contrôle sur ces deux types d'erreurs si l'on veut qu'une enquête-échantillon donne des estimations **exactes et précises**⁵.

Erreurs non dues à l'échantillonnage

Des erreurs peuvent se produire en tout temps pendant la collecte et le traitement des données, qu'il s'agisse d'un recensement ou d'une enquête. L'effet net de ces erreurs s'appelle l'erreur non due à l'échantillonnage. Lorsque des erreurs particulières faussent les données d'une manière systématique, un tel biais atténue la fiabilité des estimations. Même avec une répartition aléatoire et une moyenne nulle, les erreurs nuisent à la fiabilité des estimations. Pour tenter de réduire l'ordre de grandeur des erreurs non dues à l'échantillonnage dans l'enquête, il faut établir soigneusement le plan de sondage, exercer un contrôle de la qualité et suivre de près les opérations de l'enquête.

Voici les genres d'erreurs non dues à l'échantillonnage que peuvent contenir les données de l'enquête sur l'équipement ménager: erreurs de couverture; erreurs de réponse; erreurs de non-réponse et erreurs de traitement.

Erreurs de couverture. Ces erreurs peuvent provenir d'une mauvaise saisie de la population visée et peuvent survenir à n'importe quelle

⁵ Il convient de signaler que les termes **estimations exactes** et **estimations précises** ont des significations différentes en statistique. Une estimation précise n'est pas nécessairement exacte, car un biais appréciable peut entraîner une faible erreur type pour ce qui est de la moyenne mesurée, mais une erreur type plus élevée relativement à la moyenne "vrai" qu'on voulait estimer. Voilà une autre raison pour laquelle il faut se soucier des erreurs non dues à l'échantillonnage.

various stages from the creation of the survey frame to the data collection and processing stages.

Response error. The response error is caused when an erroneous response for a desired information datum is obtained. This error may be due to a variety of factors among which are imprecise questionnaire design, the inability or unwillingness of the respondent to accurately provide the information, the interviewer's approach, an error in recording the response, etc.

Non-response error. Despite attempts to obtain complete response for sampled units, non-response is certain to occur to some extent in the survey due to such factors as the household members being on vacation during the interview period, no one being home when the interviewer visited the household, refusal to supply the requested information, etc. For these households, the missing data must be imputed either implicitly as in the case of reweighting the respondent records or explicitly as in the case of assigning data to each non-respondent on the basis of a similar respondent record. The bias introduced by a non-response compensation procedure is unknown but it is a function of the differences in characteristics between the respondent and non-respondent subsets of the sample. Since the magnitude of this non-response bias is directly proportional to the level of non-response, attempts are made to minimize the non-response rate at the data collection stage.

Processing errors. Errors may occur in any of the several stages of processing of survey data as for example, data entry, editing, weighting, etc. Well designed quality control procedures and continual checking of survey data during the processing phase keep this component of the non-sampling errors at acceptably low levels.

Sampling Error

Estimates for the Household Facilities and Equipment Survey, being based on a sample of households, are somewhat different than those that would have been obtained had the entire population been enumerated under the same survey conditions. The error so arising is termed the sampling error. Sampling errors are dependent upon the sample design, the sample size, the variability in the population and the method of estimation.

The sampling error is an unknown quantity. The standard error of an estimate is a statistical measure of the sampling error. The fact that the Household Facilities and

étape de l'enquête, depuis la création de la base de sondage jusqu'à la collecte et au traitement des données.

Erreurs de réponse. Les erreurs de réponse se produisent lorsque des éléments d'information comportent une réponse erronée. Elles peuvent être attribuables à divers facteurs dont l'ambiguïté du questionnaire, l'incapacité ou le refus de l'enquêté de répondre avec précision, l'approche de l'interviewer, une mauvaise inscription, etc.

Erreurs de non-réponse. Malgré tous les efforts déployés pour obtenir une réponse complète des unités échantillonnées, il y aura toujours certains cas de non-réponse parce que les membres du ménage étaient en vacances pendant la période d'enquête, parce qu'il n'y avait personne à la maison lorsque l'interviewer est passé, parce que l'enquêté a refusé de fournir les renseignements demandés, ou pour d'autres raisons. Aussi faut-il imputer les données manquantes d'une manière implicite, par exemple en donnant un nouveau poids aux dossiers des répondants, ou encore d'une manière explicite, comme lorsque les données sont attribuées à chaque non-répondant en s'appuyant sur un dossier semblable. Le biais attribuable à l'imputation est inconnu, mais il est fonction des différences de caractéristiques entre les sous-ensembles des répondants et celui des non-répondants de l'échantillon. Comme l'ordre de grandeur de ce biais est directement proportionnel au niveau de la non-réponse, c'est lors de la collecte des données que l'on cherche à réduire le taux de non-réponse.

Erreurs de traitement. Il s'agit des erreurs qui peuvent survenir à n'importe quelle étape du traitement des résultats de l'enquête, comme l'entrée des données, le contrôle, la pondération, etc. De bonnes méthodes de contrôle de la qualité et une vérification constante des résultats de l'enquête lors du traitement maintiennent à un niveau suffisamment bas cet élément des erreurs non dues à l'échantillonnage.

Erreur d'échantillonnage

Les estimations de l'enquête sur l'équipement ménager, fondées sur un échantillon de ménages, diffèrent quelque peu des résultats qu'aurait donné un dénombrement de toute la population dans les mêmes conditions. L'erreur qui en découle est ce qu'on appelle l'erreur d'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage sont fonction du plan de sondage, de la taille de l'échantillon, de l'évolution démographique et de la méthode d'estimation.

L'erreur d'échantillonnage n'est pas connue. L'erreur type d'une estimation est une mesure statistique de l'erreur d'échantillonnage. Comme l'enquête sur l'équipement ménager repose sur un

Equipment Survey is based on probability sample permits the estimation of standard errors directly from the sample data in spite of the complexity of the sample design. The estimated standard error also partially measures the effect of non-sampling errors but does not reflect any systematic biases in the data. The estimation of standard errors for the Household Facilities and Equipment Survey has been patterned after the corresponding Labour Force Survey model.

Alphabetic indicators of standard error are used in this publication to give an indication of the reliability of the estimates. The letter "A" indicates that the estimate is very reliable; the letter "B" indicates that the data is reliable but to a somewhat lesser degree than the "A" category; and so on. Generally, published estimates are in the categories "A" to "G" and should be considered reliable enough for most purposes. Data with a higher variability (in the "H" category) are not published and are indicated in the tables by (...). In addition, estimates smaller than 4,000 are also not published due to their generally low reliability and the impact of rounding. In the tables, they are replaced by (--). Total household estimates for Canada and the provinces are obtained from other sources and are assumed to have no associated sampling error.

Text Table IV shows the alphabetic categories in terms of their per cent standard errors.

TEXT TABLE IV. Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error

TABLEAU EXPLICATIF IV. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage

Alphabetic indicator	Per cent of estimates at one standard error
Indicateur littéral	Pourcentage de l'estimation représenté par une erreur type
A	0.0- 0.5
B	0.6- 1.0
C	1.1- 2.5
D	2.6- 5.0
E	5.1-10.0
F	10.1-16.5
G	16.6-25.0
H	25.1+

The alphabetic indicator can be used to approximate the precision of the estimate. For example, from Table 1.5, the estimated number of households that own their dwelling in Canada (in thousands) is 5,952 with an alphabetic indicator of B. This indicates that the standard error of this estimate

échantillon probabiliste, on peut estimer directement les erreurs types à partir des données de l'échantillon, malgré la complexité du plan de sondage. L'erreur type estimée sert aussi à mesurer partiellement l'effet des erreurs non dues à l'échantillonnage, mais ne traduit pas les biais systématiques. Dans l'enquête sur l'équipement ménager, l'estimation des erreurs types suit le modèle utilisé pour l'enquête sur la population active.

Dans cette publication, on utilise des indicateurs littéraux de l'erreur type pour illustrer la fiabilité des estimations. La lettre "A" désigne une estimation très fiable; la lettre "B" signifie qu'il s'agit de données fiables, mais moins que celles de la catégorie "A"; et ainsi de suite. D'une façon générale, les estimations publiées sont classées dans les catégories "A" à "G" et l'on devrait les considérer comme suffisamment fiables pour être utilisables. Les données dont la variabilité est plus grande (catégorie "H") ne sont pas publiées et sont remplacées dans les tableaux par (...). Les estimations inférieures à 4,000 ne sont pas publiées non plus en raison de leur fiabilité généralement insuffisante et de l'effet de l'arrondissement. Elles sont remplacées par (--) dans les tableaux. Les estimations du nombre total de ménages pour le Canada et les provinces ont été tirées d'autres sources; on présume qu'elles ne comportent pas d'erreur d'échantillonnage.

Le tableau explicatif IV indique les catégories littérales correspondant aux erreurs types en pourcentage.

L'indicateur littéral peut servir à estimer le degré de précision de l'estimation. Par exemple, au tableau 1.5, le nombre estimatif de ménages qui sont propriétaires de leur logement au Canada (en milliers) s'élève à 5,952, l'indicateur littéral étant B. Cela indique que l'erreur type de cette estimation se situe entre 0.6% et 1.0% de

lies in the range 0.6% to 1.0% of the estimate. Taking a conservative approach, the estimated standard error may be as large as 1.0% of 5,952 or 59.52. Thus, in approximately 95% of all possible samples which could have been selected from the sampling frame, the range of 5,833 to 6,071 (the estimated 5,952 households \pm 2 standard errors) will contain the count that would have been obtained if the entire population had been enumerated. In other words, there is a 95% chance that the true count of owner-occupied dwellings lies in the range 5,833 to 6,071.

l'estimation. Si l'on adopte une approche conservatrice, l'erreur type estimative peut représenter jusqu'à 1.0% de 5,952, ou 59.52. Ainsi, dans environ 95% des échantillons qui auraient pu être tirés de la base de sondage, l'intervalle 5,833 à 6,071 (le nombre estimatif de ménages, 5,952 \pm 2 erreurs types) contiendra le nombre qu'on aurait obtenu en dénombrant la totalité de la population. En d'autres termes, il y a 95% de chances que la valeur vraie du nombre de logements occupés par leur propriétaire se situe dans l'intervalle (5,833 à 6,071).

TABLE 1.1 Size of Household, by Province, May 1987

TABLEAU 1.1 Taille du ménage, par province, mai 1987

Province	Total households	Number of persons per household										Average household size
	Nombre total de ménages	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	Taille moyenne du ménage
estimates in thousands/estimations en milliers												
Canada	9,556	2,101 C	3,014 C	1,679 C	1,740 C	728 D	193 E	67 E	19 F	... H	8 G	2.69
Nfld./T.-N.	168	15 E	37 D	36 D	45 D	22 E	8 F	--	--	--	--	3.42
P.E.I./Î.-P.-É.	43	8 E	13 E	7 E	8 E	5 E	--	--	--	--	--	2.92
N.S./N.-É.	313	59 D	91 D	63 E	62 D	28 E	8 F	--	--	--	--	2.82
N.B./N.-B.	246	43 E	73 D	48 D	49 D	25 E	6 F	--	--	--	--	2.87
Québec	2,530	527 D	812 D	482 D	466 D	180 E	39 F	16 G	... H	--	--	2.68
Ontario	3,451	764 D	1,074 C	586 D	655 D	268 D	72 F	22 G	... H	--	--	2.70
Manitoba	405	100 D	133 D	64 E	64 E	29 E	10 F	--	--	--	--	2.61
Saskatchewan	378	92 D	115 D	60 D	65 D	28 E	12 E	--	--	--	--	2.69
Alberta	872	208 D	264 D	141 D	159 D	69 E	20 F	8 F	--	--	--	2.69
B.C./C.-B.	1,149	285 D	401 D	192 D	168 E	75 E	16 F	8 G	--	--	--	2.52

TABLE 1.2 Number of Rooms Per Dwelling, by Province, May 1987

TABLEAU 1.2 Nombre de pièces par logement, par province, mai 1987

Province	Total households	Number of rooms per dwelling									Average number of rooms
	Nombre total de ménages	1	2	3	4	5	6	7	8	9+	Nombre moyen de pièces
estimates in thousands/estimations en milliers											
Canada	9,556	102 F	205 E	911 D	1,525 C	1,956 C	1,723 C	1,293 C	926 C	914 D	5.75
Nfld./T.-N.	168	--	--	5 F	17 E	39 E	50 D	28 E	15 E	12 F	6.05
P.E.I./Î.-P.-É.	43	--	--	--	5 F	9 E	8 E	7 E	5 E	4 F	6.02
N.S./N.-É.	313	--	5 G	30 E	40 E	65 D	66 D	41 E	30 E	33 F	5.89
N.B./N.-B.	246	--	--	16 F	41 E	58 D	50 D	35 E	22 E	20 E	5.84
Québec	2,530	26 G	64 F	292 E	546 D	607 D	345 E	259 E	196 E	193 E	5.38
Ontario	3,451	41 G	73 F	318 E	445 D	624 D	709 D	542 D	372 D	328 E	5.89
Manitoba	405	... H	9 G	47 E	72 E	87 E	77 E	51 E	30 E	28 E	5.48
Saskatchewan	378	--	5 G	30 F	61 E	78 D	65 D	52 E	45 E	40 E	5.94
Alberta	872	--	20 G	89 E	117 E	167 D	147 D	120 D	91 E	118 E	6.00
B.C./C.-B.	1,149	... H	24 F	82 E	180 E	223 D	206 D	156 E	120 E	137 E	5.91

TABLE 1.3 Size of Household, by Number of Rooms Per Dwelling, Canada, May 1987

TABLERAU 1.3 Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, Canada, mai 1987

TABLEAU 1.3 Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, 1996

Number of rooms per dwelling Nombre de pièces par logement	Total households Nombre total de ménages	Number of persons per household Nombre de personnes par ménage									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
estimates in thousands/estimations en milliers											
Total	9,556	2,101 C	3,014 C	1,679 C	1,740 C	728 D	193 E	67 E	19 F	... H	8 G
1 room/pièce	102 F	93 F	... H	--	--	--	--	--	--	--	--
2 rooms/pièces	205 E	166 E	34 F	--	--	--	--	--	--	--	--
3 rooms/pièces	911 D	580 D	281 E	37 F	... H	--	--	--	--	--	--
4 rooms/pièces	1,525 C	526 D	643 D	220 D	108 E	20 G	--	--	--	--	--
5 rooms/pièces	1,956 C	331 D	700 D	412 D	353 D	122 E	27 F	... H	--	--	--
6 rooms/pièces	1,723 C	203 E	584 D	386 D	358 D	148 E	30 F	9 G	--	--	--
7 rooms/pièces	1,293 C	108 E	372 D	273 D	345 D	137 E	37 F	16 G	... H	--	--
8 rooms/pièces	926 C	59 E	208 D	181 E	284 E	135 E	42 F	13 G	--	--	--
9+ rooms/pièces	914 D	36 F	184 E	167 E	280 D	163 E	53 E	17 G	... H	--	... H

TABLE 1.4 Type of Dwelling, by Province, May 1987

TABLERAU 1.4 Genre de logement, par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Single detached Logement individuel non attenant	Single attached Logement individuel attenant	Apartment or flat Appartement	Mobile home Maison mobile
	estimates in thousands/estimations en milliers				
Canada	9,556	5,371 B	749 D	3,211 C	225 E
Nfld./T.-N.	168	129 C	19 F	18 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	43	31 D	--	8 F	--
N.S./N.-É.	313	213 C	17 F	71 D	13 G
N.B./N.-B.	246	175 C	9 F	50 E	13 F
Québec	2,530	1,097 C	112 E	1,272 C	49 G
Ontario	3,451	1,962 C	379 E	1,087 C	... H
Manitoba	405	263 D	26 F	105 E	11 G
Saskatchewan	378	279 C	16 G	66 E	16 F
Alberta	872	516 C	95 E	220 D	42 F
B.C./C.-B.	1,149	707 C	74 F	315 E	53 F

TABLE 1.5 Tenure, by Province, May 1987

TABLEAU 1.5 Mode d'occupation, par province, mai 1987

Province	Total households	Owned/Possédé			Rented (1) Loué
	Nombre total de ménages	Total	With mortgage Avec emprunt hypothécaire	Without mortgage Sans emprunt hypothécaire	
estimates in thousands/estimations en milliers					
Canada	9,556	5,952 B	2,977 C	2,975 C	3,603 C
Nfld./T.-N.	168	135 C	40 D	96 C	33 E
P.E.I./Î.-P.-É.	43	32 D	15 E	18 D	11 E
N.S./N.-É.	313	227 C	97 D	131 D	86 D
N.B./N.-B.	246	183 C	79 D	104 D	63 D
Québec	2,530	1,373 C	727 D	646 D	1,157 C
Ontario	3,451	2,168 C	1,104 D	1,063 D	1,283 C
Manitoba	405	267 C	124 D	143 D	138 D
Saskatchewan	378	271 C	107 D	164 D	107 D
Alberta	872	538 C	287 D	251 D	334 D
B.C./C.-B.	1,149	758 C	398 D	360 D	390 D

See footnote(s) at end of Table 1.7 / Voir la note à la fin du tableau 1.7

TABLE 1.6 Type of Dwelling, by Tenure, Canada, May 1987

TABLEAU 1.6 Genre de logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1987

Tenure Mode d'occupation	Total households Nombre total de ménages	Single detached Logement individuel non attenant	Single attached Logement individuel attenant	Apartment or flat Appartement	Mobile home Maison mobile
	estimates in thousands/estimations en milliers				
Total	9,556	5,371 B	749 D	3,211 C	225 E
Owned/Possédé	5,952 B	4,891 B	411 E	457 D	194 E
Condominium	231 E	... H	68 F	129 F	--
With mortgage/Avec emprunt hypothécaire	133 F	... H	47 F	63 F	--
Without mortgage/Sans emprunt hypothécaire ..	99 F	12 G	... H	66 F	--
Not condominium/Autre qu'un condominium	5,721 B	4,856 B	343 E	328 D	194 E
With mortgage/Avec emprunt hypothécaire	2,845 C	2,364 C	226 E	172 E	84 E
Without mortgage/Sans emprunt hypothécaire ..	2,876 C	2,493 C	117 E	156 E	110 E
Rented(1)/Loué(1)	3,603 C	480 D	338 E	2,754 C	31 F

See footnote(s) at end of Table 1.7 / Voir la note à la fin du tableau 1.7

TABLE 1.7 Number of Rooms Per Dwelling, by Tenure, Canada, May 1987

TABLEAU 1.7 Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1987

TABLEAU 1.7 Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation										
Tenure	Total households	Number of rooms per dwelling Nombre de pièces par logement								
Mode d'occupation	Nombre total de ménages	1	2	3	4	5	6	7	8	9+
estimates in thousands/estimations en milliers										
Total	9,556	102 F	205 E	911 D	1,525 C	1,956 C	1,723 C	1,293 C	926 C	914 D
Owned/Possédé	5,952 B	... H	11 G	77 E	421 D	1,158 C	1,419 C	1,148 C	856 D	859 D
Rented(1)/Loué(1)	3,603 C	98 F	195 E	834 D	1,104 C	799 D	305 D	145 E	69 E	55 F

(1) Includes dwellings: (A) Occupied rent-free or under share-cropping agreements; (B) For which rent was paid in kind or in services; (C) For which rent also includes rent for business premises.
Comprend les logements: (A) Occupés gratuitement ou sous le régime du métayage; (B) Dont le loyer est payé en nature ou en services; (C) Dont le loyer comprend aussi la location d'un local commercial.

TABLE 1.8 Number of Rooms, by Type of Dwelling, Canada, May 1987

TABLEAU 1.8 Nombre de pièces, selon le genre de logement, Canada, mai 1987

Type of dwelling	Total households	Number of rooms per dwelling								
Genre de logement	Nombre total de ménages	Nombre de pièces par logement								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
	estimates in thousands/estimations en milliers									
Total	9,556	102 F	205 E	911 D	1,525 C	1,956 C	1,723 C	1,293 C	926 C	914 D
Single detached/Logement individuel non attenant	5,371 B	--	10 G	65 E	353 D	963 C	1,248 C	1,067 C	811 D	853 D
Single attached/Logement individuel attenant	749 D	--	6 G	27 F	64 E	191 E	229 E	136 E	58 F	37 F
Apartment or flat/Appartement	3,211 C	98 F	188 E	810 D	1,050 D	706 D	211 E	74 F	51 F	22 G
Mobile home/Maison mobile	225 E	--	--	9 G	58 F	97 E	35 F	16 G	... H	--

TABLE 1.9 Period of Construction, by Province, May 1987

TABLEAU 1.9 Période de construction, par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Period of construction/Période de construction				
		Before 1941 Avant 1941	1941-1960	1961-1970	1971-1980	1981 and after 1981 et après
		estimates in thousands/estimations en milliers				
Canada	9,556	1,862 C	2,138 C	1,919 C	2,644 C	993 D
Nfld./T.-N.	168	27 E	41 E	31 E	47 D	22 E
P.E.I./Î.-P.-É.	43	14 E	6 E	5 E	12 E	5 F
N.S./N.-É.	313	101 D	55 E	44 E	79 D	34 E
N.B./N.-B.	246	63 E	48 D	34 E	74 D	27 E
Québec	2,530	543 D	579 D	508 D	637 D	263 E
Ontario	3,451	747 D	807 D	745 D	860 D	292 E
Manitoba	405	93 D	100 D	88 E	95 E	30 F
Saskatchewan	378	65 D	94 D	72 E	99 D	48 E
Alberta	872	76 E	171 D	162 D	337 D	126 E
B.C./C.-B.	1,149	134 E	236 D	231 E	403 D	145 E

TABLE 1.10 Period of Construction, by Type of Dwelling, Canada, May 1987

TABEAU 1.10 Période de construction, selon le genre de logement, Canada, mai 1987

Type of dwelling Genre de logement	Total households Nombre total de ménages	Period of construction/Période de construction				
		Before 1941 Avant 1941	1941-1960	1961-1970	1971-1980	1981 and after 1981 et après
estimates in thousands/estimations en milliers						
Total	9,556	1,862 C	2,138 C	1,919 C	2,644 C	993 D
Single detached/Logement individuel non attenant	5,371 B	1,118 C	1,374 C	988 D	1,312 C	579 D
Single attached/Logement individuel attenant	749 D	101 E	104 F	147 E	311 E	86 F
Apartment or flat/Appartement	3,211 C	642 D	653 D	748 D	868 D	300 E
Mobile home/Maison mobile	225 E	--	6 G	37 F	154 E	28 F

TABLE 1.11 Number of Bedrooms Per Dwelling, by Province, May 1987

TABEAU 1.11 Nombre de chambres à coucher par logement, par province, mai 1987

Province	Total households	Number of bedrooms per dwelling Nombre de chambres à coucher par logement						
	Nombre total de ménages	None (1) Aucune	1	2	3	4	5	6+
		estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	9,556	183 E	1,486 C	2,427 C	3,845 B	1,287 C	262 D	66 E
Nfld./T.-N.	168	--	8 F	29 E	96 D	30 E	5 F	--
P.E.I./Î.-P.-É.	43	--	4 F	10 E	19 D	8 E	--	--
N.S./N.-É.	313	... H	40 E	71 D	138 D	48 E	9 F	--
N.B./N.-B.	246	--	20 E	65 D	109 D	40 E	8 E	--
Québec	2,530	49 F	447 E	724 D	927 C	281 D	82 E	20 G
Ontario	3,451	76 F	556 D	795 D	1,461 C	481 D	64 E	18 G
Manitoba	405	8 G	65 E	120 D	151 D	51 E	9 G	--
Saskatchewan	378	4 G	40 E	100 D	150 D	68 D	12 F	--
Alberta	872	7 G	128 E	206 D	348 C	140 D	37 E	... H
B.C./C.-B.	1,149	33 G	178 E	308 D	446 D	140 E	34 F	10 G

(1) See "Notes and Definitions" for definition of "Bedrooms"./Voir la définition de "chambres à coucher" à la section intitulée "Notes et définitions".

TABLE 1.12 Dwellings by Type of Repairs Needed (1), by Tenure and Province, May 1987

TABLEAU 1.12 Logements selon le genre de réparations requises (1), le mode d'occupation et la province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Major repairs needed Réparations majeures requises			Only minor repairs needed Seulement des réparations mineures requises			No repairs needed (2) Aucune réparation requise		
		Total	Owned	Rented	Total	Owned	Rented	Total	Owned	Rented
			Possédé	Loué		Possédé	Loué		Possédé	Loué
estimates in thousands/estimations en milliers										
Canada	9,556	1,014 C	657 D	357 D	1,533 C	904 D	630 D	7,008 A	4,392 B	2,616 C
Nfld./T.-N.	168	27 E	23 E	4 F	27 E	22 E	5 G	115 C	91 D	24 E
P.E.I./Î.-P.-É.	43	--	--	--	8 E	6 F	--	33 C	24 D	9 F
N.S./N.-É.	313	52 D	39 E	13 F	57 E	43 E	14 F	204 C	145 D	59 D
N.B./N.-B.	246	42 E	34 E	8 E	40 E	29 E	11 E	164 C	121 C	43 E
Québec	2,530	262 E	142 E	120 E	340 D	173 E	166 E	1,928 B	1,058 C	871 D
Ontario	3,451	354 D	227 E	127 E	596 D	335 D	261 E	2,501 C	1,605 C	896 D
Manitoba	405	45 E	33 E	13 G	77 D	49 E	28 E	283 C	185 D	97 E
Saskatchewan	378	49 E	35 E	14 G	80 D	60 D	20 E	249 C	176 D	73 E
Alberta	872	83 E	55 E	28 F	155 D	93 E	62 E	635 C	390 D	245 D
B.C./C.-B.	1,149	97 E	67 E	30 F	155 E	95 E	60 F	897 C	596 D	301 D

See footnote(s) at end of Table 2.1 / Voir les notes à la fin du tableau 2.1

TABLE 2.1 Principal Heating Equipment, by Province, May 1987

TABLEAU 2.1 Principal système de chauffage, par province, mai 1987

Province	Total households	Steam or hot water furnaces	Hot air furnaces		Heating stoves	Electric heating	Other (3) Autre
	Nombre total de ménages	Systèmes à vapeur ou à eau chaude	Systèmes à air chaud		Poêles de chauffage	Chauffage à l'électricité	
			Forced Pulsé	Other Autre			
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,556	1,655 C	4,770 B	145 E	340 D	2,613 C	33 F
Nfld./T.-N.	168	19 E	43 E	--	34 F	68 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	43	21 E	16 E	--	4 F	--	--
N.S./N.-É.	313	91 D	130 C	6 F	29 E	54 E	--
N.B./N.-B.	246	37 E	83 D	6 G	22 F	97 D	--
Québec	2,530	374 D	507 D	54 F	96 E	1,477 C	20 G
Ontario	3,451	694 D	2,099 C	36 F	61 F	556 D	... H
Manitoba	405	48 E	246 C	--	8 F	101 E	--
Saskatchewan	378	48 E	298 C	5 G	11 F	15 F	--
Alberta	872	165 E	675 C	13 F	11 G	... H	--
B.C./C.-B.	1,149	158 E	671 C	18 F	65 E	236 E	--

(1) Does not include desirable remodelling, additions, conversions or energy saving improvements. See also "Notes and Definitions".
Ne tient pas compte des rénovations, rajouts ou transformations souhaitées, ni des travaux d'amélioration en vue d'économiser l'énergie. Voir aussi "Notes et définitions".

(2) Only regular maintenance required./Logements nécessitant un entretien régulier seulement.

(3) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.
Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chaufferettes portatives, etc.

TABLE 2.2 Principal Heating Fuel, by Province, May 1987

TABLEAU 2.2 Principal combustible de chauffage, par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Oil or other liquid fuel (1) Huile ou autre combustible liquide	Piped gas Gaz canalisé	Bottled gas Gaz en bouteille ou en bonbonne	Electricity Électricité	Wood Bois	Other (2) Autre
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,556	1,840 C	4,231 B	65 E	2,967 C	414 D	39 F
Nfld./T.-N.	168	54 D	--	--	70 E	45 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	43	35 C	--	--	--	8 E	--
N.S./N.-É.	313	201 C	--	5 G	55 E	47 E	6 F
N.B./N.-B.	246	92 D	--	--	104 D	48 E	--
Québec	2,530	575 D	242 E	--	1,608 C	90 E	... H
Ontario	3,451	641 D	2,028 C	22 F	679 D	76 F	... H
Manitoba	405	25 E	226 D	5 F	137 D	12 E	--
Saskatchewan	378	40 E	294 C	9 F	21 F	10 F	--
Alberta	872	... H	817 B	15 F	17 F	... H	... H
B.C./C.-B.	1,149	166 E	624 C	... H	276 D	73 E	--

See footnote(s) at end of Table 2.3 / Voir les notes à la fin du tableau 2.3

TABLE 2.3 Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, May 1987

TABLEAU 2.3 Principal système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1987

Fuel	Total households	Steam or hot water furnaces	Hot air furnaces		Heating stoves	Electric heating	Other (3)
Combustible	Nombre total de ménages	Systèmes à vapeur ou à eau chaude	Systèmes à air chaud		Poêles de chauffage	Chauffage à l'électricité	Autre
			Forced Pulsé	Other Autre			
estimates in thousands/estimations en milliers							
Total	9,556	1,655 C	4,770 B	145 E	340 D	2,613 C	33 F
Oil or other liquid fuel (1)/ Huile ou autre combustible liquide (1) ..	1,840 C	535 D	1,202 C	54 F	45 F	--	... H
Piped gas/Gaz canalisé	4,231 B	1,003 D	3,126 C	60 F	22 G	--	20 G
Bottled gas/ Gaz en bouteille ou en bonbonne	65 E	... H	48 E	5 G	... H	--	--
Electricity/Électricité	2,967 C	87 F	263 E	--	... H	2,613 C	--
Wood/Bois	414 D	13 F	122 E	24 F	246 D	--	8 G
Other (2)/Autre (2)	39 F	9 G	9 F	--	19 G	--	--

(1) Includes kerosene./Comprend le kérosène.

(2) Includes coal or coke./Comprend le charbon ou le coke.

(3) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.

Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chaufferettes portatives, etc.

TABLE 2.4 Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Fuel Used, Canada, May 1987

TABEAU 2.4 Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1987

Fuel	Total single dwelling households (4) Nombre total de ménages occupant un logement individuel	Steam or hot water furnaces Systèmes à vapeur ou à eau chaude	Hot air furnaces Systèmes à air chaud		Heating stoves Poêles de chauffage	Electric heating Chauffage à l'électricité	Other (1) Autre
Combustible			Forced Pulsé	Other Autre			
estimates in thousands/estimations en milliers							
Total	6,345 B	436 D	4,161 B	106 E	296 D	1,331 C	14 F
Oil or other liquid fuel (2)/ Huile ou autre combustible liquide (2) ..	1,361 C	223 E	1,060 C	42 F	32 F	--	... H
Piped gas/Gaz canalisé	2,936 C	168 E	2,719 C	35 F	12 G	--	--
Bottled gas/ Gaz en bouteille ou en bonbonne	57 E	--	45 E	5 G	... H	--	--
Electricity/Électricité	1,569 C	27 F	208 E	--	--	1,331 C	--
Wood/Bois	400 D	11 F	120 E	22 F	239 D	--	8 G
Other (3)/Autre (3)	20 F	--	8 F	--	... H	--	--

See footnote(s) at end of Table 2.5 / Voir les notes à la fin du tableau 2.5

TABLE 2.5 Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Province, May 1987

TABEAU 2.5 Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1987

Province	Total single dwelling households (4)	Steam or hot water furnaces	Hot air furnaces		Heating stoves	Electric heating	Other (1)
	Nombre total de ménages occupant un logement individuel	Systèmes à vapeur ou à eau chaude	Systèmes à air chaud		Poêles de chauffage	Chauffage à l'électricité	Autre
			Forced Pulsé	Other Autre			
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	6,345 B	436 D	4,161 B	106 E	296 D	1,331 C	14 F
Nfld./T.-N.	151 C	16 E	42 E	--	32 F	56 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	36 D	15 D	14 E	--	4 F	--	--
N.S./N.-É.	243 C	54 E	120 C	6 F	28 E	32 E	--
N.B./N.-B.	196 C	20 E	77 D	6 G	21 F	72 D	--
Québec	1,258 C	80 F	398 D	27 G	64 F	687 D	--
Ontario	2,364 C	157 E	1,819 C	32 F	56 F	297 E	--
Manitoba	300 C	15 F	221 C	--	8 F	53 E	--
Saskatchewan	311 C	11 F	273 B	4 G	11 F	12 F	--
Alberta	653 C	24 F	603 B	13 F	10 G	--	--
B.C./C.-B.	834 C	45 F	594 C	13 F	62 E	118 E	--

(1) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.

Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chauffeuses portatives, etc.

(2) Includes kerosene./Comprend le kérosène.

(3) Includes coal or coke/Comprend le charbon ou le coke.

(4) Single dwelling includes single detached, single attached (double and row or terrace) and mobile homes.

Les logements individuels comprennent les logements individuels non attenants, individuels attenants (maisons doubles et en rangée ou de terrasse) et les maisons mobiles.

TABLE 2.6 Age of Principal Heating Equipment, by Province, May 1987

TABEAU 2.6 Âge du principal système de chauffage, par province, mai 1987

Province	Total households	Age of principal heating equipment Âge du principal système de chauffage		
	Nombre total de ménages	5 years or less	6 to 10 years	Over 10 years
		5 ans ou moins	6 à 10 ans	Plus de 10 ans
estimates in thousands/estimations en milliers				
Canada	9,556	2,091 C	2,038 C	5,427 B
Nfld./T.-N.	168	54 E	45 D	69 D
P.E.I./Î.-P.-É.	43	10 E	12 E	22 D
N.S./N.-É.	313	81 D	73 D	160 D
N.B./N.-B.	246	72 D	60 D	114 D
Québec	2,530	707 D	567 D	1,255 C
Ontario	3,451	680 D	641 D	2,130 C
Manitoba	405	74 E	69 E	262 C
Saskatchewan	378	74 E	69 D	235 C
Alberta	872	112 E	238 D	522 C
B.C./C.-B.	1,149	226 D	264 D	658 C

TABLE 2.7 Age of Principal Heating Equipment, Canada, May 1987

TABEAU 2.7 Âge du principal système de chauffage, Canada, mai 1987

	Total households	Age of equipment/Âge du système		
Principal heating equipment				
Principal système de chauffage	Nombre total de ménages	5 years or less	6 to 10 years	Over 10 years
		5 ans ou moins	6 à 10 ans	Plus de 10 ans
estimates in thousands/estimations en milliers				
Steam or hot water furnaces/ Systèmes à vapeur ou à eau chaude	1,655 C	217 E	206 E	1,232 C
Hot air furnaces/Systèmes à air chaud				
Forced/Pulsé	4,770 B	931 D	1,001 D	2,838 D
Other/Autre	145 E	22 G	22 G	100 E
Heating stoves/Poêles de chauffage ...	340 D	136 E	79 E	125 E
Electric heating/ Chauffage à l'électricité	2,613 C	780 E	723 D	1,109 D
Other(1)/Autre(1)	33 F	... H	6 G	22 G

(1) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.
Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chaufferettes portatives, etc.

TABLE 2.8 Age of Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, Canada, May 1987

TABLEAU 2.8 Âge du principal système de chauffage pour logements individuels seulement, Canada, mai 1987

	Total single dwelling households (4) Nombre total de ménages occupant un logement individuel	Age of equipment/Âge du système		
Principal heating equipment Principal système de chauffage		5 years or less 5 ans ou moins	6 to 10 years 6 à 10 ans	Over 10 years Plus de 10 ans
estimates in thousands/estimations en milliers				
Steam or hot water furnaces/ Systèmes à vapeur ou à eau chaude	436 D	95 E	70 E	272 D
Hot air furnaces/Systèmes à air chaud				
Forced/Pulsé	4,161 B	858 E	890 E	2,413 E
Other/Autre	106 E	16 G	14 G	77 E
Heating stoves/Poêles de chauffage ...	296 D	124 E	70 E	102 E
Electric heating/ Chauffage à l'électricité	1,331 C	406 E	396 E	529 E
Other(1)/Autre(1)	14 F	--	--	8 G

See footnote(s) at end of Table 2.9 / Voir les notes à la fin du tableau 2.9

TABLE 2.9 Principal Heating Fuel for Single Dwellings Only, by Province, May 1987

TABLEAU 2.9 Principal combustible de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1987

Province	Total single dwelling households (4) Nombre total de ménages occupant un logement individuel	Oil or other liquid fuel (2) Huile ou autre combustible liquide	Piped gas Gaz canalisé	Bottled gas Gaz en bouteille ou en bonbonne	Electricity Électricité	Wood Bois	Other (3) Autre
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	6,345 B	1,361 C	2,936 C	57 E	1,569 C	400 D	20 F
Nfld./T.-N.	151 C	49 D	--	--	58 E	43 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	36 D	27 C	--	--	--	8 E	--
N.S./N.-É.	243 C	154 C	--	5 G	33 E	45 E	6 F
N.B./N.-B.	196 C	70 D	--	--	77 D	47 E	--
Québec	1,258 C	333 D	64 G	--	775 C	83 E	--
Ontario	2,364 C	519 D	1,367 C	20 F	381 E	75 F	--
Manitoba	300 C	23 E	179 D	4 G	82 E	12 E	--
Saskatchewan	311 C	39 E	236 C	9 F	17 F	10 F	--
Alberta	653 C	... H	613 B	14 F	4 G	... H	... H
B.C./C.-B.	834 C	137 E	477 C	5 G	142 E	71 E	--

(1) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.

Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chaufferettes portatives, etc.

(2) Includes kerosene./Comprend le kérosène.

(3) Includes coal or coke./Comprend le charbon ou le coke.

(4) Single dwelling includes single detached, single attached (double and row or terrace) and mobile homes.

Les logements individuels comprennent les logements individuels non attenants, individuels attenants (maisons doubles et en rangée ou de terrasse) et les maisons mobiles.

TABLE 2.10 Air Conditioners, by Province, May 1987

TABLÉAU 2.10 Appareils de climatisation, par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with air conditioners Ménages avec appareils de climatisation			Households without air conditioners Ménages sans appareil de climatisation
		Total	Window type	Central unit	
			Fenêtre	Central	
estimates in thousands/estimations en milliers					
Canada	9,556	1,877 C	945 D	933 D	7,678 B
Nfld./T.-N.	168	... H	... H	--	164 C
P.E.I./Î.-P.-É.	43	--	--	--	43 A
N.S./N.-É.	313	9 F	5 F	4 G	305 A
N.B./N.-B.	246	10 F	7 F	--	236 A
Québec	2,530	336 E	225 F	111 F	2,194 C
Ontario	3,451	1,110 D	498 D	611 D	2,341 C
Manitoba	405	156 D	78 E	78 E	249 C
Saskatchewan	378	93 D	50 E	43 E	285 C
Alberta	872	76 E	34 F	42 F	796 B
B.C./C.-B.	1,149	83 E	43 F	40 F	1,065 B

TABLE 2.11 Supplementary Heating Equipment (1) and Fireplaces, by Province, May 1987

TABLÉAU 2.11 Système de chauffage supplémentaire (1) et foyers, par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with supplementary heating equipment Ménages avec système de chauffage supplémentaire					Households without supplementary heating equipment Ménages sans système de chauffage supplémentaire	Fireplaces (2) Foyers	
		Total	Heating stove Poêle de chauffage	Cookstove or range Cuisinière	Portable heater Chaufferette portative	Other Autre		With Avec	Without Sans
estimates in thousands/estimations en milliers									
Canada	9,556	2,201 C	990 D	90 E	747 D	374 D	7,355 A	2,271 C	7,285 B
Nfld./T.-N.	168	64 D	32 E	4 F	13 F	15 F	104 C	22 E	146 C
P.E.I./Î.-P.-É.	43	18 E	12 E	4 F	--	--	26 D	5 F	38 C
N.S./N.-É.	313	112 D	54 E	13 F	25 E	20 E	201 C	63 E	250 C
N.B./N.-B.	246	92 D	52 E	7 G	13 F	20 E	154 C	37 E	210 B
Québec	2,530	611 D	399 D	... H	96 F	111 F	1,918 C	375 E	2,155 B
Ontario	3,451	726 D	242 E	20 G	367 D	97 E	2,725 B	880 D	2,571 C
Manitoba	405	93 D	23 E	--	48 E	19 F	312 C	53 E	352 C
Saskatchewan	378	75 E	18 E	5 G	39 E	12 F	303 C	61 E	317 C
Alberta	872	136 E	31 F	21 F	69 E	15 G	737 B	243 D	629 C
B.C./C.-B.	1,149	274 D	127 E	... H	76 E	65 F	875 B	532 D	617 D

(1) Excludes fuel-burning fireplaces./Ne comprend pas les foyers à combustible.

(2) Includes only fuel-burning fireplaces./Comprend seulement les foyers à combustible.

TABLE 2.12 Fuel for Supplementary Heating Equipment, by Province, May 1987

TABLEAU 2.12 Combustible pour le système de chauffage supplémentaire, par province, mai 1987

Province	Households with supplementary heating equipment Ménages avec système de chauffage supplémentaire	Oil or other liquid fuel (1) Huile ou autre combustible liquide	Gas Gaz	Electricity Électricité	Wood Bois	Other (2) Autre
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	2,201 C	177 D	58 E	947 C	997 C	22 F
Nfld./T.-N.	64 D	14 F	--	19 F	30 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	18 E	--	--	--	14 D	--
N.S./N.-É.	112 D	26 D	--	21 E	59 D	... H
N.B./N.-B.	92 D	16 F	--	19 E	57 D	--
Québec	611 D	27 F	... H	185 E	392 D	--
Ontario	726 D	51 F	... H	410 D	243 E	10 G
Manitoba	93 D	4 G	--	60 D	26 E	--
Saskatchewan	75 E	8 F	--	41 D	22 E	--
Alberta	136 E	5 G	25 F	77 D	28 F	--
B.C./C.-B.	274 D	22 F	8 G	116 E	126 E	--

See footnote(s) at end of Table 2.13 / Voir les notes à la fin du tableau 2.13

TABLE 2.13 Supplementary Heating Equipment by Fuel, Canada, May 1987

TABLEAU 2.13 Système de chauffage supplémentaire, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1987

Fuel Combustible	Households with supplementary heating equipment Ménages avec système de chauffage supplémentaire	Heating stove Poêle de chauffage	Cookstove or range Cuisinière	Portable heater Chaufferette portative	Other Autre
estimates in thousands/estimations en milliers					
Total	2,201 C	990 C	90 E	747 D	374 D
Oil or other liquid fuel(1)/ Huile ou autre combustible liquide (1)	177 D	37 F	10 F	74 E	56 E
Gas/Gaz	58 E	17 F	... H	17 F	16 G
Electricity/Électricité	947 C	11 G	21 F	641 D	274 D
Wood/Bois	997 C	922 C	46 F	... H	24 F
Other (2)/Autre (2)	22 F	... H	--	10 G	... H

(1) Includes kerosene./Comprend le kérosène.

(2) Includes coal or coke/Comprend le charbon ou le coke.

TABLE 2.14 Special Features by Principal Heating Equipment, Canada, May 1987

TABLÉAU 2.14 Caractéristiques particulières selon le système de chauffage principal, Canada, mai 1987

Principal heating equipment	Total households	Households with/Ménages équipés				No special features
Système de chauffage principal	Nombre total de ménages	Total	Heat pump	Dual-fuel system	Other (1) Autre	Aucune caractéristique particulière
			Pompe à chaleur	Système polycombustible		
estimates in thousands/estimations en milliers						
Total.....	9,556	565 D	153 E	281 E	132 E	8,990 A
Steam or hot water furnaces/ Systèmes à vapeur ou à eau chaude ..	1,655 C	92 F	20 G	55 G	... H	1,563 C
Hot air furnaces (2)/ Systèmes à air chaud (2)	4,915 B	404 D	112 E	197 E	95 E	4,511 B
Electric heating/ Chauffage à l'électricité	2,613 C	47 F	18 G	16 G	13 G	2,565 C
Other (3)/Autre (3)	373 D	22 F	--	13 G	7 G	350 D

See footnote(s) at end of Table 2.15 / Voir les notes à la fin du tableau 2.15

TABLE 2.15 Special Features by Principal Heating Fuel, Canada, May 1987

TABLÉAU 2.15 Caractéristiques particulières selon le principal combustible de chauffage, Canada, mai 1987

Principal heating fuel Principal combustible de chauffage	Total households Nombre total de ménages	Households with/Ménages équipés				No special features Aucune caractéristique particulière
		Total	Heat pump Pompe à chaleur	Dual-fuel system Système polycombustible	Other (1) Autre	
estimates in thousands/estimations en milliers						
Total	9,556	565 D	153 E	281 E	132 E	8,990 A
Oil or other liquid fuel (4)/ Huile ou autre combustible liquide (4)	1,840 C	177 E	35 G	125 E	17 F	1,663 C
Gas (5)/Gaz (5)	4,296 B	185 E	66 F	... H	83 F	4,110 B
Electricity/Électricité	2,967 C	115 E	47 F	45 F	22 F	2,852 C
Wood/Bois	414 D	86 E	... H	73 E	9 G	328 D
Other (6)/Autre (6)	39 F	--	--	--	--	37 F

(1) Includes solar panels./Comprend les panneaux solaires.

(2) Includes forced and other hot air furnaces./Comprend les systèmes à air chaud pulsé et autres systèmes à air chaud.

(3) Includes central heating, fireplaces, heating stoves and cookstoves or ranges.

Comprend le chauffage central, les foyers, les poêles de chauffage et les cuisinières.

(4) Includes kerosene./Comprend le kérosène.

(5) Includes piped and bottled gas/Comprend le gaz canalisé et le gaz en bouteille ou en bonbonne.

(6) Includes coal or coke/Comprend le charbon ou le coke.

TABLE 3.1 Water Supply, by Province, May 1987

TABLEAU 3.1 Alimentation en eau, par province, mai 1987

Province	Total households	Hot and cold piped inside	Cold only piped inside	No water piped inside
	Nombre total de ménages	Eau chaude et froide amenée à l'intérieur	Eau froide seulement amenée à l'intérieur	Pas d'eau courante amenée à l'intérieur
estimates in thousands/estimations en milliers				
Canada	9,556	9,490 A	45 F	21 F
Nfld./T.-N.	168	160 B	7 G	--
P.E.I./Î.-P.-É.	43	43 A	--	--
N.S./N.-É.	313	306 A	6 G	--
N.B./N.-B.	246	243 A	--	--
Québec	2,530	2,525 A	... H	--
Ontario	3,451	3,433 A	... H	--
Manitoba	405	401 A	--	... H
Saskatchewan	378	372 A	--	4 G
Alberta	872	863 A	... H	... H
B.C./C.-B.	1,149	1,144 A	--	--

TABLE 3.2 Fuel Used for Piped Hot Water Supply, by Province, May 1987

TABLEAU 3.2 Combustible utilisé pour l'eau chaude, par province, mai 1987

Province	Households with piped hot water	Oil or other liquid fuel	Piped gas	Bottled gas	Electricity	Other (1)
	Ménages avec eau chaude courante	Huile ou autre combustible liquide	Gaz canalisé	Gaz en bouteille ou en bonbonne	Électricité	Autre
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	9,490 A	520 D	3,831 B	50 F	5,065 B	23 F
Nfld./T.-N.	160 B	20 F	--	--	137 C	--
P.E.I./Î.-P.-É.	43 A	29 D	--	--	10 F	--
N.S./N.-É.	306 A	131 D	--	14 G	152 D	9 G
N.B./N.-B.	243 A	46 E	--	--	191 C	--
Québec	2,525 A	197 E	202 E	--	2,122 B	--
Ontario	3,433 A	51 F	1,827 C	... H	1,547 C	--
Manitoba	401 A	--	201 D	--	198 D	--
Saskatchewan	372 A	--	260 C	4 G	105 E	--
Alberta	863 A	... H	775 B	... H	67 E	--
B.C./C.-B.	1,144 A	34 F	565 C	... H	534 D	--

(1) Includes coal, coke or wood./Comprend le charbon, le coke ou le bois.

TABLE 3.3 Fuel Used for Piped Hot Water Supply for Single Dwellings Only, by Province, May 1987

TABLEAU 3.3 Combustible utilisé pour l'eau chaude dans les logements individuels seulement, par province, mai 1987

Province	Single dwellings with piped hot water (2) Logements individuels avec eau chaude courante	Oil or other liquid fuel Huile ou autre combustible liquide	Piped gas Gaz canalisé	Bottled gas Gaz en bouteille ou en bonbonne	Electricity Électricité	Other (1) Autre
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	6,289 A	320 D	2,562 C	44 E	3,342 B	20 F
Nfld./T.-N.	142 B	18 F	--	--	122 C	--
P.E.I./Î.-P.-É.	35 A	23 D	--	--	8 E	--
N.S./N.-É.	235 A	93 D	--	13 G	121 D	8 F
N.B./N.-B.	193 A	29 E	--	--	160 C	--
Québec	1,254 A	93 F	53 G	--	1,104 C	--
Ontario	2,350 A	39 F	1,171 C	... H	1,133 C	--
Manitoba	296 A	--	153 D	--	141 D	--
Saskatchewan	306 A	--	201 D	4 G	100 E	--
Alberta	645 A	... H	570 C	... H	58 F	--
B.C./C.-B.	831 A	16 F	413 D	5 G	394 D	--

See footnote(s) at end of Table 3.4 / Voir les notes à la fin du tableau 3.4

TABLE 3.4 Installed Bath Facilities, by Province, May 1987

TABLEAU 3.4 Baignoires ou douches installées, par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with installed baths or showers Ménages avec baignoires ou douches installées			Other (3) Autre
		Total	One bathroom	Two or more bathrooms	
			Une salle de bains	Deux salles de bains ou plus	
estimates in thousands/estimations en milliers					
Canada	9,556	9,473 A	7,424 A	2,049 C	83 E
Nfld./T.-N.	168	163 B	148 C	15 F	6 G
P.E.I./Î.-P.-É.	43	43 A	38 C	4 F	--
N.S./N.-É.	313	306 A	274 C	32 F	8 F
N.B./N.-B.	246	243 A	215 B	27 E	--
Québec	2,530	2,517 A	2,129 B	388 D	13 G
Ontario	3,451	3,427 A	2,691 B	735 D	24 G
Manitoba	405	399 A	322 C	78 E	6 G
Saskatchewan	378	369 B	266 C	103 D	... H
Alberta	872	863 A	573 C	290 D	9 G
B.C./C.-B.	1,149	1,144 A	767 C	377 D	... H

(1) Includes coal, coke or wood./Comprend le charbon, le coke ou le bois.

(2) Single dwelling includes single detached, single attached (double and row or terrace) and mobile homes. Les logements individuels comprennent les logements individuels non attenants, individuels attenants (maisons doubles et en rangée ou de terrasse) et les maisons mobiles.

(3) Includes those households which share facilities with another household as well as those without facilities. Comprend les ménages qui partagent la toilette et (ou) la chambre de bains avec un autre ménage ainsi que ceux qui n'en ont pas.

TABLE 3.5 Toilet Facilities, by Province, May 1987

TABLERAU 3.5 Toilettes, par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with flush toilets Ménages disposant de toilettes avec chasse d'eau				Chemical toilets Toilettes chimiques	Other (1) Autre
		Total	One	Two	Three or more		
			Une	Deux	Trois ou plus		
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,556	9,500 A	6,077 B	2,671 C	752 D	10 F	46 E
Nfld./T.-N.	168	165 B	136 C	25 E	5 G	--	--
P.E.I./Î.-P.-É.	43	43 B	34 C	8 E	--	--	--
N.S./N.-É.	313	308 A	243 C	54 D	11 G	--	5 G
N.B./N.-B.	246	244 A	194 C	45 E	5 F	--	--
Québec.....	2,530	2,524 A	1,888 C	549 D	87 F	--	... H
Ontario	3,451	3,436 A	2,041 C	1,109 D	286 E	--	... H
Manitoba	405	400 A	270 C	109 D	21 F	--	4 G
Saskatchewan	378	373 A	225 C	111 D	37 E	--	4 G
Alberta	872	864 A	438 C	294 D	132 D	--	7 G
B.C./C.-B.	1,149	1,144 A	610 D	367 D	167 E	--	--

See footnote(s) at end of Table 4.1 / Voir la note à la fin du tableau 4.1

TABLE 4.1 Fuel for Cooking Equipment, by Province, May 1987

TABLERAU 4.1 Combustible utilisé pour la cuisson, par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Oil or other liquid fuel Huile ou autre combustible liquide	Piped gas Gaz canalisé	Bottled gas Gaz en bouteille ou en bonbonne	Electricity Électricité	Other (2) Autre	Households without cooking equipment Ménages sans installations de cuisson
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,556	41 E	461 D	88 E	8,884 A	58 E	23 G
Nfld./T.-N.	168	7 F	--	--	153 B	5 G	--
P.E.I./Î.-P.-É.	43	--	--	--	36 C	--	--
N.S./N.-É.	313	11 F	--	21 E	267 B	14 F	--
N.B./N.-B.	246	--	--	6 F	231 B	5 G	--
Québec	2,530	... H	61 F	... H	2,437 A	... H	--
Ontario	3,451	... H	228 E	25 F	3,169 A	... H	... H
Manitoba	405	--	... H	--	394 A	--	--
Saskatchewan	378	--	10 F	--	360 C	--	... H
Alberta	872	--	78 E	... H	782 B	--	... H
B.C./C.-B.	1,149	--	77 F	10 G	1,054 B	5 G	--

(1) Includes those households which share facilities with another household as well as those without facilities.
Comprend les ménages qui partagent la toilette et (ou) la chambre de bains avec un autre ménage ainsi que ceux qui n'en ont pas.

(2) Includes mostly wood./Comprend surtout le bois.

TABLE 4.2 Microwave Ovens, by Province, May 1987

TABLEAU 4.2 Fours à micro-ondes, par province, mai 1987

Province	Total households	Microwave ovens Fours à micro-ondes	
	Nombre total de ménages	Households with Ménages équipés	Households without Ménages non équipés
estimates in thousands/estimations en milliers			
Canada	9,556	4,131 B	5,424 B
Nfld./T.-N.	168	37 E	132 C
P.E.I./Î.-P.-É.	43	14 D	29 C
N.S./N.-É.	313	111 D	202 C
N.B./N.-B.	246	81 D	165 C
Québec	2,530	926 D	1,604 C
Ontario	3,451	1,527 C	1,924 C
Manitoba	405	214 D	191 D
Saskatchewan	378	217 C	160 D
Alberta	872	485 C	387 C
B.C./C.-B.	1,149	519 D	630 C

TABLE 4.3 Refrigerators and Home Freezers, by Province, May 1987

TABLEAU 4.3 Réfrigérateurs et congélateurs domestiques, par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Refrigerators (1)/Réfrigérateurs (1)			Households without Ménages non équipés	Home freezers Congélateurs domestiques	
		Households with/Ménages équipés		Households with Ménages équipés		Households without Ménages non équipés	
		Total	One				Two or more
			Un				Deux ou plus
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,556	9,468 A	7,933 A	1,535 C	87 F	5,480 B	4,076 B
Nfld./T.-N.	168	166 A	155 B	11 E	--	119 C	49 D
P.E.I./Î.-P.-É. . .	43	43 A	43 A	--	--	26 D	18 D
N.S./N.-É.	313	312 A	294 B	18 E	--	191 C	122 D
N.B./N.-B.	246	245 A	233 A	12 E	--	162 C	84 D
Québec	2,530	2,521 A	2,247 B	274 E	... H	1,147 C	1,383 C
Ontario	3,451	3,410 A	2,692 B	718 D	41 F	1,999 C	1,452 C
Manitoba	405	397 A	319 C	78 E	8 G	277 C	128 D
Saskatchewan	378	367 B	289 C	78 E	... H	290 C	88 E
Alberta	872	868 A	683 B	184 D	5 F	579 C	294 D
B.C./C.-B.	1,149	1,140 A	980 B	160 E	... H	691 C	458 D

(1) Also includes a small number of refrigerators other than electric.
Comprend aussi un petit nombre de réfrigérateurs autres qu'électriques.

TABLE 4.4 Automatic Dishwashers, by Province, May 1987

TABLEAU 4.4 Lave-vaisselles automatiques, par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with automatic dishwashers Ménages avec lave-vaisselles automatiques			Households without automatic dishwashers Ménages sans lave-vaisselle automatique
		Total	Built-in	Portable	
			Encastrés	Mobiles	
estimates in thousands/estimations en milliers					
Canada	9,556	3,769 C	2,679 C	1,090 C	5,787 B
Nfld./T.-N.	168	25 E	18 F	7 F	144 C
P.E.I./Î.-P.-É.	43	10 E	8 F	--	33 D
N.S./N.-É.	313	74 E	50 E	24 E	240 C
N.B./N.-B.	246	62 D	45 E	17 F	184 C
Québec	2,530	1,059 C	811 D	248 E	1,471 C
Ontario	3,451	1,237 C	850 D	387 D	2,214 C
Manitoba	405	156 D	96 E	59 E	249 C
Saskatchewan	378	163 D	107 D	56 E	215 C
Alberta	872	464 C	327 D	137 D	408 C
B.C./C.-B.	1,149	520 D	368 D	153 E	628 C

TABLE 4.5 Electric Washing Machines and Clothes Dryers (2), by Province, May 1987

TABLEAU 4.5 Machines à laver électriques et sècheuses (2), par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with electric washers Ménages équipés d'une machine à laver électrique			Households without electric washers	Households with clothes dryers Ménages équipés d'une sècheuse			Households without clothes dryers
		Total	Automatic	Other (1)	Ménages sans machine à laver électrique	Total	Electric	Gas	Ménages sans sècheuse
			Automatique	Autre			Électrique	À gaz	
estimates in thousands/estimations en milliers									
Canada	9,556	7,312 A	6,783 B	530 D	2,243 C	6,638 B	6,356 B	282 D	2,918 C
Nfld./T.-N.	168	153 B	97 D	56 D	15 E	107 C	107 C	--	61 D
P.E.I./Î.-P.-É.	43	37 D	29 D	8 E	7 F	27 D	27 D	--	16 E
N.S./N.-É.	313	253 C	201 C	52 D	60 E	207 C	203 C	5 G	106 D
N.B./N.-B.	246	207 C	184 C	23 E	39 E	184 C	182 C	--	62 D
Québec	2,530	2,109 B	2,006 B	103 E	420 D	1,916 C	1,913 C	--	614 D
Ontario	3,451	2,441 C	2,285 C	156 E	1,011 D	2,198 C	2,045 C	153 E	1,253 C
Manitoba	405	294 C	256 C	38 E	111 E	275 C	260 C	15 F	130 D
Saskatchewan	378	305 C	273 C	32 E	73 E	292 C	287 C	5 F	86 E
Alberta	872	665 C	635 C	30 E	208 D	643 C	557 C	86 E	230 D
B.C./C.-B.	1,149	849 C	816 C	32 F	300 E	789 C	775 C	14 F	359 D

(1) Mostly wringer-washers and spin-dry machines./Il s'agit surtout de machines avec tordeur et de machines à essoreuse.

(2) Includes only washing machines and dryers inside the dwelling.

Comprend seulement les machines à laver et sècheuses qui sont dans le logement.

TABLE 5.1 Automobiles, Vans and Trucks (1), by Province, May 1987

TABLEAU 5.1 Automobiles, fourgonnettes et camions (1), par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Total households with vehicles (2) Nombre total de ménages avec véhicules	Households with automobiles Ménages propriétaires d'automobiles					Households with vans, trucks Ménages propriétaires de fourgonnettes, camions				Households without vehicles Ménages sans véhicule
			One		Two	Three or more	House-holds without	One		Two or more	House-holds without	
			Total	Un	Deux	Trois ou plus	Ménages sans	Total	Un	Deux ou plus	Ménages sans	
estimates in thousands/estimations en milliers												
Canada	9,556	7,929 A	7,487 A	5,134 B	1,938 C	414 D	2,069 C	2,226 C	1,950 C	276 D	7,330 A	1,627 C
Nfld./T.-N.	168	133 C	109 C	86 C	21 E	--	59 D	50 E	47 E	--	118 C	36 E
P.E.I./Î.-P.-É..	43	38 C	36 C	26 D	9 D	--	7 E	13 E	12 E	--	31 D	5 F
N.S./N.-É.	313	257 C	238 C	179 C	52 E	7 F	75 D	81 E	74 E	7 F	232 C	56 E
N.B./N.-B.	246	208 B	193 C	147 C	40 E	6 F	54 D	75 D	68 D	7 F	172 C	38 E
Québec	2,530	2,003 C	1,910 C	1,410 C	437 D	62 F	620 D	345 D	319 D	26 F	2,185 B	526 D
Ontario	3,451	2,845 B	2,752 B	1,769 C	801 D	182 E	699 D	636 D	581 D	55 F	2,815 B	606 D
Manitoba	405	337 C	315 C	213 C	81 E	21 F	90 D	125 D	102 D	23 E	280 C	68 E
Saskatchewan ...	378	327 C	299 C	208 C	74 D	18 F	78 E	164 D	122 C	42 E	214 C	51 E
Alberta	872	778 B	714 B	462 C	194 D	58 E	159 D	338 D	269 D	69 E	535 C	94 E
B.C./C.-B.	1,149	1,003 B	920 C	635 C	229 E	56 F	228 D	400 D	356 D	44 F	749 C	146 E

See footnote(s) at end of Table 6.1 / Voir les notes à la fin du tableau 6.1

TABLE 6.1 Telephones by Province, May 1987

TABLEAU 6.1 Téléphones par province, mai 1987

Province	Total households	Households with/Ménages équipés				Households without
	Nombre total de ménages	Total	One	Two	Three or more	Ménages non équipés
			Un	Deux	Trois ou plus	
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	9,556	9,409 A	3,973 C	3,348 C	2,088 C	147 E
Nfld./T.-N.	168	162 A	80 D	57 D	26 E	6 F
P.E.I./Î.-P.-É.	43	42 B	21 D	14 E	6 F	--
N.S./N.-É.	313	303 A	137 D	109 D	57 E	10 F
N.B./N.-B.	246	239 A	114 D	91 D	34 E	8 E
Québec	2,530	2,491 A	1,156 C	860 D	474 D	39 G
Ontario	3,451	3,418 A	1,297 C	1,243 C	878 D	33 F
Manitoba	405	397 A	164 D	136 D	97 D	8 F
Saskatchewan	378	368 B	186 C	133 D	49 E	... H
Alberta	872	856 A	308 D	317 D	231 D	16 F
B.C./C.-B.	1,149	1,133 A	509 D	388 D	237 D	15 G

(1) Does not include rented vehicles or vehicles used primarily for business.

Ne comprend pas les véhicules loués ou les véhicules utilisés principalement pour le commerce.

(2) Total households with vehicles is less than the sum of households with automobiles and of households with vans and trucks since some households have both types./Le total des ménages possédant des véhicules est moindre que la somme total des ménages avec automobiles et des ménages avec fourgonnettes et camions car certains ménages possèdent les deux genres.

TABLE 6.2 Radios (1) by Province, May 1987

TABLEAU 6.2 Radios (1) par province, mai 1987

Province	Total households	Households with/Ménages équipés					Households without
	Nombre total de ménages	Total	One	Two	Three	Four or more	Ménages non équipés
			Une	Deux	Trois	Quatre ou plus	
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,556	9,444 A	2,263 C	2,867 C	1,968 C	2,346 C	112 E
Nfld./T.-N.	168	166 A	52 E	45 D	35 E	34 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	43	43 A	10 E	14 E	10 E	9 E	--
N.S./N.-É.	313	311 A	68 E	98 D	70 D	76 D	--
N.B./N.-B.	246	243-A	59 D	76 D	52 D	56 D	--
Québec	2,530	2,508 A	801 D	852 C	433 D	422 D	21 G
Ontario	3,451	3,408 A	740 D	949 D	742 D	977 C	43 F
Manitoba	405	400 A	81 E	109 D	94 D	117 D	... H
Saskatchewan	378	369 B	76 D	114 D	85 D	94 D	... H
Alberta	872	861 A	162 D	250 D	194 D	255 D	11 G
B.C./C.-B.	1,149	1,135 A	213 D	361 D	254 D	308 D	13 G

See footnote(s) at end of Table 6.3 / Voir la note à la fin du tableau 6.3

TABLE 6.3 FM Receivers (2), by Province, May 1987

TABLEAU 6.3 Récepteurs FM (2), par province, mai 1987

Province	Total households	Households with/Ménages équipés					Households without
	Nombre total de ménages	Total	One	Two	Three	Four or more	Ménages non équipés
			Un	Deux	Trois	Quatre ou plus	
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,556	9,134 A	2,583 C	2,821 C	1,780 C	1,951 C	422 E
Nfld./T.-N.	168	155 B	55 D	44 D	30 E	26 E	14 F
P.E.I./Î.-P.-É.	43	41 B	15 E	13 E	7 E	6 F	--
N.S./N.-É.	313	299 B	83 D	97 D	61 D	59 E	14 F
N.B./N.-B.	246	232 B	70 D	73 D	45 D	44 E	14 F
Québec	2,530	2,459 A	835 D	836 C	409 D	379 D	70 F
Ontario	3,451	3,304 B	834 D	933 D	700 D	836 D	147 F
Manitoba	405	384 B	98 D	112 D	83 D	92 E	21 F
Saskatchewan	378	333 C	93 D	110 D	63 D	67 E	45 E
Alberta	872	830 A	203 D	254 D	172 D	201 D	42 E
B.C./C.-B.	1,149	1,097 A	297 D	348 D	210 D	242 D	52 E

(1) All types except automobile radios./Tous genres, sauf les radios d'automobile.

(2) Includes all types of FM receivers except those in automobiles./Comprend tous genres de récepteurs FM sauf d'automobile.

TABLE 6.4 Black and White and Colour TV Sets, by Province, May 1987

TABLEAU 6.4 Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mai 1987

Province	Total house- holds Nombre total de ménages	TV sets - all types Téléviseurs - tous genres				Black and white TV sets Téléviseurs en noir et blanc				Colour TV sets Télécouleurs			
		Households with Ménages équipés			House- holds without Ménages non équipés	Households with Ménages équipés			House- holds without Ménages non équipés	Households with Ménages équipés			House- holds without Ménages non équipés
		Total	One	Two or more		Total	One	Two or more		Total	One	Two or more	
			Un	Deux ou plus			Un	Deux ou plus			Un	Deux ou plus	
		estimates in thousands/estimations en milliers											
Canada	9,556	9,410 A	4,878 B	4,532 B	146 E	3,106 C	2,791 C	314 D	6,450 B	9,020 A	6,374 B	2,647 C	535 D
Nfld./T.-N. ...	168	167 A	79 D	88 D	--	88 D	79 D	9 F	81 D	151 C	121 C	30 E	18 F
P.E.I./Î.-P.-É.	43	43 A	25 D	18 E	... H	16 E	14 E	2 G	27 D	41 B	35 C	6 F	3 F
N.S./N.-É.	313	310 A	153 C	157 C	... H	138 D	120 D	18 E	175 C	289 B	224 C	65 D	25 E
N.B./N.-B.	246	243 A	118 D	124 D	4 G	102 D	89 D	13 F	144 D	231 B	172 C	59 D	15 E
Québec	2,530	2,501 A	1,214 C	1,287 C	28 G	906 C	817 C	89 E	1,624 C	2,390 A	1,676 C	715 D	139 E
Ontario	3,451	3,407 A	1,806 C	1,601 C	44 F	1,063 D	953 D	110 E	2,388 C	3,273 A	2,281 C	992 C	178 E
Manitoba	405	394 A	192 C	202 C	11 G	141 D	126 D	14 F	264 C	379 B	264 C	115 D	26 F
Saskatchewan ..	378	369 B	191 C	178 C	... H	126 D	112 D	14 E	252 C	355 C	252 C	103 D	23 F
Alberta	872	853 A	433 C	420 C	20 F	256 D	231 D	25 F	616 C	826 A	548 C	278 D	47 E
B.C./C.-B.	1,149	1,124 A	666 C	458 D	25 G	269 D	250 D	20 F	879 C	1,087 B	801 C	286 D	61 F

TABLE 6.5 Cable Television, Cable Converters and Video Recorders, by Province, May 1987

TABLEAU 6.5 Télédistribution, câblesélecteurs et magnétoscopes, par province, mai 1987

Province	Total households	Cable television Télédistribution		Cable converters Câblesélecteurs		Video recorders Magnétoscopes	
	Nombre total de ménages	With Avec	Without Sans	With Avec	Without Sans	With Avec	Without Sans
		estimates in thousands/estimations en milliers					
Canada	9,556	6,424 B	3,132 C	3,652 C	5,903 B	4,296 B	5,260 B
Nfld./T.-N.	168	103 D	65 E	31 E	138 C	76 D	93 C
P.E.I./Î.-P.-É.	43	20 E	24 D	7 F	36 D	15 E	28 D
N.S./N.-É.	313	189 D	124 D	79 D	235 C	142 C	172 C
N.B./N.-B.	246	144 D	102 D	59 E	187 C	105 D	141 D
Québec	2,530	1,456 C	1,074 D	988 D	1,542 C	1,103 C	1,426 C
Ontario	3,451	2,513 C	938 D	1,815 C	1,636 C	1,588 C	1,863 C
Manitoba	405	270 C	135 D	30 E	375 B	190 D	215 C
Saskatchewan	378	183 D	195 D	33 E	345 B	151 D	227 C
Alberta	872	586 C	286 D	161 D	712 C	420 C	452 C
B.C./C.-B.	1,149	960 C	188 E	450 D	698 C	507 C	642 C

TABLE 7.1 Motorcycles (1) and Adult-Size Bicycles (2), by Province, May 1987

TABEAU 7.1 Motocycllettes (1) et bicyclettes de grandeur pour adultes (2), par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Motorcycles Motocycllettes				Adult-size bicycles Bicyclettes de grandeur pour adultes			
		Households with Ménages équipés			Households without Ménages non équipés	Households with Ménages équipés			Households without Ménages non équipés
		Total	One Une	Two or more Deux ou plus		Total	One Une	Two or more Deux ou plus	
estimates in thousands/estimations en milliers									
Canada	9,556	670 D	565 D	105 E	8,885 A	4,684 B	2,139 C	2,545 C	4,872 B
Nfld./T.-N.	168	11 E	10 E	--	157 B	55 E	34 E	21 E	113 D
P.E.I./Î.-P.-É. ..	43	--	--	--	41 B	14 E	9 E	6 E	29 D
N.S./N.-É.	313	20 E	18 E	--	293 B	110 D	61 D	49 E	203 C
N.B./N.-B.	246	20 E	18 E	--	226 B	109 D	59 D	51 E	137 C
Québec	2,530	166 E	143 E	23 G	2,363 A	1,354 C	610 D	744 D	1,176 C
Ontario	3,451	190 E	162 E	28 G	3,261 A	1,612 C	719 D	893 D	1,839 C
Manitoba	405	27 E	24 E	4 G	378 B	199 D	93 D	106 D	206 D
Saskatchewan	378	41 E	34 E	7 F	337 B	194 C	88 D	106 D	184 D
Alberta	872	92 E	73 E	19 F	781 B	479 C	215 D	264 D	393 C
B.C./C.-B.	1,149	100 E	82 E	18 G	1,048 B	556 C	251 D	305 D	592 C

See footnote(s) at end of Table 7.2 / Voir les notes à la fin du tableau 7.2

TABLE 7.2 Downhill and Cross-Country Skis, by Province, May 1987

TABEAU 7.2 Skis de descente et skis de randonnée, par province, mai 1987

Province	Total households	Total households with skis (3)	Downhill skis Skis de descente		Cross-country skis Skis de randonnée	
	Nombre total de ménages	Total des ménages avec skis	Households with Ménages avec	Households without Ménages sans	Households with Ménages avec	Households without Ménages sans
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	9,556	3,354 C	1,774 C	7,781 A	2,568 C	6,987 A
Nfld./T.-N.	168	24 E	7 F	161 B	22 E	146 C
P.E.I./Î.-P.-É.	43	12 E	--	41 C	11 E	33 D
N.S./N.-É.	313	72 E	28 F	286 B	59 E	254 C
N.B./N.-B.	246	79 D	26 E	220 B	68 D	178 C
Québec	2,530	1,193 C	574 D	1,956 C	1,013 C	1,517 C
Ontario	3,451	1,098 C	546 D	2,905 B	872 D	2,579 B
Manitoba	405	101 D	39 E	366 B	85 D	320 C
Saskatchewan	378	94 D	41 E	337 B	74 E	304 C
Alberta	872	336 D	237 D	636 C	211 D	662 B
B.C./C.-B.	1,149	344 D	275 D	874 C	154 E	995 B

(1) Motorcycles licenced to operate on public roads./Motocycllettes immatriculées pour circuler sur les voies publiques.

(2) Bicycles owned by persons 15 years of age and over.
Bicyclettes qui appartiennent à des personnes d'au moins 15 ans.

(3) Sum of kinds of skis is greater than total households with skis since some households have more than one kind.
Le total des genres de skis dépasse le total des ménages avec skis car certains d'entre eux en possèdent plus d'un genre.

TABLE 7.3 Snowmobiles by Province, May 1987

TABLEAU 7.3 Motoneiges par province, mai 1987

Province	Total households	Households with snowmobiles Ménages avec motoneiges			Households without snowmobiles Ménages sans motoneige
	Nombre total de ménages	Total	One Une	Two or more Deux ou plus	
		estimates in thousands/estimations en milliers			
Canada	9,556	645 D	499 D	146 E	8,911 A
Nfld./T.-N.	168	38 E	34 E	4 F	130 C
P.E.I./Î.-P.-É.	43	4 F	--	--	40 C
N.S./N.-É.	313	18 F	14 F	4 G	295 B
N.B./N.-B.	246	22 E	17 E	5 G	224 B
Québec	2,530	157 E	133 E	24 F	2,372 A
Ontario	3,451	224 E	158 E	66 F	3,227 A
Manitoba	405	40 E	31 E	9 F	365 B
Saskatchewan	378	55 E	43 E	12 F	323 B
Alberta	872	51 E	40 E	12 G	821 B
B.C./C.-B.	1,149	36 F	26 F	9 F	1,113 A

TABLE 7.4 Vacation Homes in Canada, by Province, May 1987

TABLEAU 7.4 Maisons de villégiature au Canada, par province, mai 1987

Province	Total households	Vacation homes (1) Maisons de villégiature	
	Nombre total de ménages	Households with Ménages avec	Households without Ménages sans
estimates in thousands/estimations en milliers			
Canada	9,556	551 D	9,005 A
Nfld./T.-N.	168	14 E	155 B
P.E.I./Î.-P.-É.	43	--	42 B
N.S./N.-É.	313	21 F	293 B
N.B./N.-B.	246	18 E	229 B
Québec	2,530	174 E	2,356 A
Ontario	3,451	214 E	3,237 A
Manitoba	405	28 F	377 B
Saskatchewan	378	19 F	359 B
Alberta	872	34 E	838 A
B.C./C.-B.	1,149	27 F	1,121 A

(1) Excludes trailers and semi-permanent mobile homes./Ne comprend pas les remorques ou toute autre maison mobile.

TABLE 7.5 Boats, by Province, May 1987

TABLEAU 7.5 Embarcations, par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Total households with boats (1) Total des ménages avec embarcations	Boats/Embarcations					Households without boats Ménages sans embarcation
			Canoe (1) Canot	Sailboat (1) Voilier	Rowboat, skiff, etc. (1) Chaloupe, etc.	Outboard motor boat (1) Embarcation avec moteur hors-bord	Other (1) Autre	
estimates in thousands/estimations en milliers								
Canada.....	9,556	1,459 C	590 D	154 E	364 D	744 D	68 F	8,097 A
Nfld./T.-N.	168	34 E	6 F	--	10 E	23 E	--	134 C
P.E.I./Î.-P.-É.	43	4 G	--	--	--	--	--	40 C
N.S./N.-É.	313	49 E	19 F	5 G	16 F	21 E	--	264 C
N.B./N.-B.	246	34 E	18 F	--	8 F	13 E	--	212 C
Québec	2,530	292 D	136 E	34 G	111 E	90 E	... H	2,238 B
Ontario	3,451	533 D	240 E	65 F	118 E	307 D	31 G	2,918 B
Manitoba	405	66 E	27 E	4 G	7 G	46 E	--	339 C
Saskatchewan	378	64 E	19 E	--	6 F	45 E	--	314 B
Alberta	872	128 D	48 E	9 G	21 F	66 E	--	745 B
B.C./C.-B.	1,149	255 D	75 E	31 F	66 E	132 E	19 F	893 C

See footnote(s) at end of Table 7.6 / Voir la note à la fin du tableau 7.6

TABLE 7.6 Overnight Camping Equipment, by Province, May 1987

TABLEAU 7.6 Matériel de camping, par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Total households with equipment (1) Total des ménages équipés de matériel de camping	Overnight camping equipment Matériel de camping					Households without overnight camping equipment Ménages sans matériel de camping
			Tent trailer (1) Tente-remorque	Tent (1) Tente	Travel trailer (1) Roulotte	Truck camper (1) Campeuse	Other (1) Autre	
estimates in thousands/estimations en milliers								
Canada	9,556	2,579 C	267 D	1,902 C	381 D	220 D	82 E	6,977 A
Nfld./T.-N.	168	40 E	--	24 E	11 F	6 F	--	128 C
P.E.I./Î.-P.-É.	43	8 E	--	6 E	--	--	--	35 C
N.S./N.-É.	313	76 D	11 F	53 E	13 F	--	--	238 C
N.B./N.-B.	246	62 D	9 F	42 D	11 E	4 F	--	184 C
Québec	2,530	529 D	38 F	418 D	72 F	16 F	--	2,001 B
Ontario	3,451	833 D	107 E	655 D	101 E	37 F	17 G	2,618 B
Manitoba	405	123 D	17 F	89 E	21 F	9 F	... H	282 C
Saskatchewan	378	130 D	17 E	76 D	33 E	14 E	6 G	248 C
Alberta	872	360 C	37 E	242 D	66 E	49 E	26 F	512 C
B.C./C.-B.	1,149	418 D	27 F	296 D	50 E	82 E	25 F	730 C

(1) Sum of kinds of camping equipment (boats) is greater than total households with camping equipment (boats) since some households have more than one kind.
Le total des genres de matériel de camping (embarcations) dépasse le total des ménages équipés car certains d'entre eux en possèdent plus d'un genre.

TABLE 8.1 Smoke Detectors (1) by Tenure and Province, May 1987

TABEAU 8.1 Détecteurs de fumée (1) selon le mode d'occupation et la province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Total dwellings with smoke detectors Ensemble des logements équipés de détecteurs de fumée	Owner-occupied dwellings Logements occupés par leur propriétaire			Tenant-occupied dwellings Logements occupés par un locataire			Dwellings without smoke detectors Logements sans détecteur de fumée
			Smoke detectors Détecteurs de fumée			Smoke detectors Détecteurs de fumée			
			Total	With Avec	Without Sans	Total	With Avec	Without Sans	
estimates in thousands/estimations en milliers									
Canada	9,556	7,350 A	5,952 B	4,993 B	959 C	3,603 C	2,357 C	1,246 C	2,206 C
Nfld./T.-N.	168	136 C	135 C	108 D	28 E	33 E	29 E	4 F	32 E
P.E.I./Î.-P.-É.	43	37 C	32 D	28 D	4 E	11 E	9 E	--	7 E
N.S./N.-É.	313	234 C	227 C	178 C	50 E	86 D	56 E	29 E	79 D
N.B./N.-B.	246	200 C	183 C	151 C	32 E	63 D	49 D	14 E	46 D
Québec	2,530	2,029 C	1,373 C	1,220 C	153 E	1,157 C	809 D	347 D	500 D
Ontario	3,451	2,556 B	2,168 C	1,832 C	336 E	1,283 C	724 D	559 D	895 D
Manitoba	405	335 B	267 C	219 D	47 E	138 D	115 E	23 F	70 D
Saskatchewan	378	278 C	271 C	221 C	50 D	107 D	57 E	50 E	99 D
Alberta	872	725 B	538 C	442 C	96 E	334 D	283 D	51 E	147 D
B.C./C.-B.	1,149	819 C	758 C	595 C	164 D	390 D	225 E	166 E	329 D

See footnote(s) at end of Table 8.2 / Voir la note à la fin du tableau 8.2

TABLE 8.2 Portable Fire Extinguishers (1) by Tenure and Province, May 1987

TABEAU 8.2 Extincteurs portatifs d'incendie (1) selon le mode d'occupation et la province, mai 1987

Province	Total households	Total dwellings with portable fire extinguishers	Owner-occupied dwellings Logements occupés par leur propriétaire			Tenant-occupied dwellings Logements occupés par un locataire			Dwellings without portable fire extinguishers
	Nombre total de ménages	Ensemble des logements équipés d'extincteurs portatifs d'incendie	Portable fire extinguishers Extincteurs portatifs d'incendie			Portable fire extinguishers Extincteurs portatifs d'incendie			Logements sans extincteur portatif d'incendie
			Total	With Avec	Without Sans	Total	With Avec	Without Sans	
estimates in thousands/estimations en milliers									
Canada	9,556	3,837 C	5,952 B	3,122 C	2,831 C	3,603 C	715 D	2,888 C	5,719 B
Nfld./T.-N.	168	70 D	135 C	57 D	78 D	33 E	12 F	21 E	99 D
P.E.I./Î.-P.-É.	43	18 E	32 D	15 E	17 E	11 E	--	8 F	25 D
N.S./N.-É.	313	131 D	227 C	111 D	117 D	86 D	20 F	66 E	183 C
N.B./N.-B.	246	92 D	183 C	82 D	101 D	63 D	9 F	53 D	154 C
Québec	2,530	1,013 C	1,373 C	787 D	586 D	1,157 C	227 E	930 D	1,516 C
Ontario	3,451	1,305 C	2,168 C	1,073 C	1,095 C	1,283 C	232 E	1,051 D	2,146 C
Manitoba	405	165 D	267 C	141 D	126 D	138 D	24 F	114 D	240 C
Saskatchewan	378	171 D	271 C	151 D	120 D	107 D	20 E	86 E	207 C
Alberta	872	365 C	538 C	291 D	247 D	334 D	74 E	260 D	507 C
B.C./C.-B.	1,149	507 D	758 C	414 D	344 D	390 D	93 E	297 E	641 C

(1) Includes only smoke detectors and portable fire extinguishers located inside the dwelling.
Comprend seulement les détecteurs de fumée et les extincteurs portatifs d'incendie situés dans le logement.

TABLE 8.3 Snow Blowers and Lawn Mowers, by Province, May 1987

TABLERAU 8.3 Souffleuses à neige et tondeuses, par province, mai 1987

Province	Total households Nombre total de ménages	Snow blowers Souffleuses à neige		Households with lawn mowers Ménages avec tondeuses			Households without lawn mowers Ménages sans tondeuse	
		Households with Ménages équipés	Households without Ménages non équipés	Powermowers/Tondeuses motorisées				
				Total	Gasoline À essence	Electric Électriques		
								Handmowers Manuelles
estimates in thousands/estimations en milliers								
Canada	9,556	1,317 C	8,239 A	5,527 B	4,052 C	1,475 C	196 E	3,832 C
Nfld./T.-N.	168	8 F	160 B	73 D	48 E	25 E	--	95 D
P.E.I./Î.-P.-É.	43	5 E	38 C	30 D	28 D	--	--	14 E
N.S./N.-É.	313	24 F	289 B	197 C	167 D	30 E	... H	108 D
N.B./N.-B.	246	46 D	200 C	156 C	137 C	19 E	5 G	85 D
Québec	2,530	413 D	2,116 B	1,311 C	979 C	333 E	18 G	1,200 C
Ontario	3,451	527 D	2,924 B	1,975 C	1,406 C	569 D	118 F	1,358 C
Manitoba	405	74 E	331 C	258 D	209 D	48 E	13 F	135 D
Saskatchewan	378	69 D	308 C	271 C	219 C	52 E	5 G	102 D
Alberta	872	101 E	771 B	560 C	392 D	168 D	10 F	303 D
B.C./C.-B.	1,149	49 E	1,099 A	697 C	467 D	230 D	19 F	433 D



49. LAWN MOWER (Mark one only)

Gas

Electric

Handmower

None

1

2

3

4

DOES THIS HOUSEHOLD HAVE THE FOLLOWING:

Yes

No

50. SNOWBLOWER

1

2

51. DOWNHILL SKIS

1

2

52. CROSS-COUNTRY SKIS

1

2

53. VACATION HOME IN CANADA

1

2

BOATS:

54. CANOE

1

2

55. ROWBOAT, SKIFF, ETC.

1

2

56. SAILBOAT

1

2

57. OUTBOARD MOTOR BOAT

1

2

58. OTHER BOAT (Specify)

1

2

CAMPING EQUIPMENT:

59. TRUCK CAMPER

1

2

60. TRAVEL TRAILER

1

2

61. TENT TRAILER

1

2

62. TENT

1

2

63. OTHER(Specify)

1

2

64. IS THERE WALL-TO-WALL CARPETING ANYWHERE IN THIS DWELLING?

Yes

No

1

2

Go to 69

AGE OF WALL-TO-WALL CARPETING?

5 years or less

6 - 10 years

Over 10 years

Don't know

N/A

65. LIVING/DINING ROOM

1

2

3

4

5

66. HALLWAYS (incl. foyer, stairway)

1

2

3

4

5

67. BEDROOMS/DEN

1

2

3

4

5

68. RECREATION/FAMILY ROOM

1

2

3

4

5

69. INTERVIEWER CHECK ITEM:

• If "No" in Item 42 on F03

• Otherwise

1

2

Go to 73

Go to 70

70. IS THIS DWELLING A CONDOMINIUM?

Yes

No

1

2

71. IS THERE A MORTGAGE ON THIS DWELLING?

Yes

No

1

2

72. FOR HOW MUCH WOULD THIS DWELLING SELL TODAY?

Dollars

Cents

00

QUESTIONS 73 TO 75 APPLY TO THE HEAD OF HOUSEHOLD

73. WHEN DID ... MOVE INTO THIS DWELLING?

Before 1980

1980

1981

1982

1983

1

2

3

4

5

Go to END

74. DID ... OWN OR RENT HIS/HER PREVIOUS DWELLING?

Owned

Rented

Did not maintain own dwelling

1

2

3

Go to END

75. BEFORE MOVING HERE, HAS ... EVER OCCUPIED A DWELLING WHICH HE/SHE OWNED?

Yes

No

Don't know

1

2

3

NOTES

[illegible]



Statistique Canada Statistics Canada

DOCUMENT CONFIDENTIEL une fois rempli

FORMULE HF 06

Déclaration exigée en vertu de la Loi sur la statistique chapitre 15, Status du Canada de 1970-71-72.

ENQUÊTE SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER DE 1987

B.R.

N° du dossier

Date d'enquête

N° de tâche

1	2	3	4
---	---	---	---

10. DATE DE CONSTRUCTION DE L'IMMEUBLE
 Avant 1941- 1941-1950 1951-1960 1961-1970 1971-1980 1981-1987
 1 2 3 4 5 6

11. CE LOGEMENT NÉCESSITE-T-IL DES RÉPARATIONS? (Ne tenez PAS compte des réparations, rajouts ou transformations souhaités ni des travaux d'amélioration en vue d'économiser l'énergie).
 Oui, des RÉPARATIONS MAJEURES 1
 Oui, des RÉPARATIONS MINEURES 2
 Non, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER 3

12. NOMBRE TOTAL DE PIÈCES (y compris les chambres à coucher)

13. NOMBRE DE CHAMBRES À COUCHER (Si aucune inscrivez 0)

14. PRINCIPAL SYSTÈME DE CHAUFFAGE
 À vapeur ou à eau chaude 1
 À air chaud pulsé 2
 Autre système à air chaud 3
 Poêle de chauffage (Poêle à bois) 4
 Chauffage à l'électricité 5
 Cuisinière ou autre (Précisez) 6

15. ÂGE DU PRINCIPAL SYSTÈME DE CHAUFFAGE
 5 ans ou moins 1
 6 à 10 ans 2
 Plus de 10 ans 3

16. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE
 Huile ou autre combustible liquide 1
 Gaz canalisé 2
 Gaz en bouteille ou en bonbonne 3
 Électricité 4
 Bois 5
 Autre (Précisez dans les NOTES) 6

17. CE SYSTÈME DE CHAUFFAGE POSSÈDE-T-IL DES CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES?
 Pompe à chaleur 1
 Panneaux solaires 2
 Système polycombustible (Précisez) 3
 Autre (Préciser) 4
 Aucune caractéristique particulière 5

18. FOYER À COMBUSTIBLE
 Oui 1 Non 2

19. SYSTÈME DE CHAUFFAGE SUPPLÉMENTAIRE (sauf le foyer)
 Poêle de chauffage 1
 Cuisinière 2
 Chauffe-pied portable 3
 Autre (Précisez dans les NOTES) 4
 Aucun 5 **→ Passez à 21.**

20. COMBUSTIBLE POUR LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE SUPPLÉMENTAIRE
 Huile ou autre combustible liquide 1
 Gaz 2
 Électricité 3
 Bois 4
 Autre (Précisez dans les NOTES) 5

21. APPAREIL DE CLIMATISATION (MAISON)
 Fenêtre 1
 Central 2
 Aucun 3

22. ALIMENTATION EN EAU
 Eau chaude et froide courante 1
 Eau froide courante seulement 2
 Pas d'eau courante 3 **→ Passez à 24.**

23. PRINCIPAL COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR L'EAU CHAUDE
 Huile ou autre combustible liquide 1
 Gaz canalisé 2
 Gaz en bouteille ou en bonbonne 3
 Électricité 4
 Bois ou autre (Précisez dans les NOTES) 5

24. DOUCHE OU BAINOIRE INSTALLÉE
 Dans une salle de bains (Usage exclusif) 1
 Dans 2 salles de bains ou plus (Usage exclusif) 2
 Douche ou baignoire partagée avec un autre ménage 3
 Ni baignoire ni douche installée 4

25. TOILETTES
 Une toilette avec chasse d'eau 1
 Deux toilettes avec chasse d'eau 2
 Trois toilettes ou plus avec chasse d'eau 3
 Toilette chimique ou autre genre 4
 Toilette partagée avec un autre ménage 5
 Aucune toilette installée 6

26. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR LA CUISSON
 Huile ou autre combustible liquide 1
 Gaz canalisé 2
 Gaz en bouteille ou en bonbonne 3
 Électricité 4
 Bois ou autre (Précisez dans les NOTES) 5
 Aucun 6

27. FOUR À MICRO-ONDES
 Oui 1 Non 2

28. NOMBRE DE RÉFRIGÉRATEURS (Si aucun, inscrivez 0)

29. CONGÉLATEUR DOMESTIQUE DISTINCT DU RÉFRIGÉRATEUR
 Oui 1 Non 2

30. LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE
 Encastré 1
 Mobile 2
 Aucun 3

31. MACHINE À LAVER
 Machine à laver automatique 1
 Machine à laver électrique avec tordreur 2
 Autre machine à laver électrique 3
 Aucune 4

32. SÉCHEUSE
 Électrique 1
 À gaz 2
 Aucune 3

33. NOMBRE DE TÉLÉPHONES DANS CE LOGEMENT? (Si "0", passez à 35)

34. COMBIEN DE NUMÉROS DE TÉLÉPHONE DIFFÉRENTS Y-A-T-IL?

NOMBRE TOTAL DE: (Si aucun(e), inscrivez 0)

35. RADIOS DANS LE LOGEMENT (Si "0", passez à 37)

36. RADIOS AVEC BANDE FM

37. TÉLÉCOULEURS

38. TÉLÉVISEURS EN NOIR ET BLANC

CE MÉNAGE POSSÈDE-T-IL:
 Oui Non

39. LA TÉLÉDISTRIBUTION (CÂBLE) 1 2

40. UN CÂBLOSELECTEUR 1 2

41. UN MAGNÉTOSCOPE 1 2

42. UN DÉTECTEUR DE FUMÉE (à l'intérieur du logement) 1 2

43. UN EXTINCTEUR PORTATIF D'INCENDIE (à l'intérieur du logement) 1 2

NOMBRE DE VÉHICULES APPARTENANT À DES MEMBRES DU MÉNAGE: (Si aucun, inscrivez 0)

44. AUTOMOBILES

45. FOURGONNETTES, CAMIONS

46. BICYCLETTES DE GRANDEUR POUR ADULTES

47. MOTOCYCLETTES

48. MOTONEIGES

NOTES - Servez-vous du verso pour NOTES supplémentaires

N° du poste	N° du poste
99	99
99	99

8-5100-9.2: 87-1-09 SQC/ENM - 050-60061

Canada

49. UNE TONDEUSE: (Marquez un seul cercle)

À essence

1

0

Électrique

2

0

Manuelle

3

0

Aucune

4

0

CE MÉNAGE POSSÈDE-T-IL:

Oui

Non

50. UNE SOUFFLEUSE À NEIGE

1

0

2

0

51. DES SKIS DES DESCENTE

1

0

2

0

52. DES SKIS DE RANDONNÉE

1

0

2

0

53. UNE MAISON DE VILLÉGIATURE AU CANADA

1

0

2

0

EMBARCATIONS:

54. CANOT

1

0

2

0

55. CHALOUPÉ À RAMES, SKIFF, ETC.

1

0

2

0

56. VOILIER

1

0

2

0

57. HORS-BORD

1

0

2

0

58. AUTRE (Précisez)

1

0

2

0

MATÉRIEL DE CAMPING:

59. CAMPEUSE

1

0

2

0

60. ROULOTTE

1

0

2

0

61. TENTE-REMORQUE

1

0

2

0

62. TENTE

1

0

2

0

63. AUTRE (Précisez)

1

0

2

0

64. Y-A-T-IL DE LA MOQUETTE DANS CERTAINES PIÈCES DE CE LOGEMENT?

Oui

1

0

Non

2

0

→ Passez à 69

ÂGE DE LA MOQUETTE

5 ans ou moins

6 à 10 ans

Plus de 10 ans

Ne sait pas

S/O

65. SALLE À MANGER/SALON

1

0

2

0

3

0

4

0

5

0

66. CORRIDORS (y compris l'entrée, l'escalier)

1

0

2

0

3

0

4

0

5

0

67. CHAMBRE À COUCHER/COIN DE DÉTENTE

1

0

2

0

3

0

4

0

5

0

68. SALLE FAMILIALE/DE JEUX

1

0

2

0

3

0

4

0

5

0

69. À L'INTERVIEWER:

• Si "Non" au poste 42 de la F03

1

0

→ Passez à 73

• Autrement

2

0

→ Passez à 70

70. CE LOGEMENT FAIT-IL PARTIE D'UN CONDOMINIUM?

Oui

1

0

Non

2

0

71. Y-A-T-IL UNE HYPOTHÈQUE SUR CE LOGEMENT?

Oui

1

0

Non

2

0

72. COMBIEN CE LOGEMENT SE VENDRAIT-IL AUJOURD'HUI?

Dollars

Cents

00

LES QUESTIONS 73 À 75 S'ADRESSENT AU CHEF DE MÉNAGE

73. QUAND ... A-T-IL(ELLE) EMMÉNAGÉ DANS CE LOGEMENT?

Avant 1980

1980

1981

1982

1983

1

0

→ FIN

2

0

3

0

4

0

5

0

1984

1985

1986

1987

6

0

7

0

8

0

9

0

74. ÉTAIT-IL (ELLE) PROPRIÉTAIRE OU LOCATAIRE DE SON LOGEMENT PRÉCÉDENT?

Propriétaire

1

0

→ FIN

Locataire

2

0

N'avait pas son propre logement

3

0

75. AVANT D'EMMÉNAGER DANS CE LOGEMENT ... AVAIT-IL (ELLE) DÉJÀ HABITÉ UN LOGEMENT DONT-IL (ELLE) ÉTAIT PROPRIÉTAIRE?

Oui

1

0

Non

2

0

Ne sait pas

3

0

NOTES

N° du poste		N° du poste	
99		99	
99		99	
99		99	
99		99	
99		99	



Statistics Canada

Statistique Canada

0	5	8	7
---	---	---	---

Exemplaire français disponible sur demande

1987 HOUSEHOLD FACILITIES AND EQUIPMENT SURVEY

'Q' CARD

MUST BE USED WHEN ASKING ITEM 11

The purpose of Item 11 is to gauge the current condition of a dwelling. By asking this question, it will be possible to assess whether or not the condition of Canada's dwelling stock has improved, deteriorated or stayed the same.

11

IS THIS DWELLING IN NEED OF ANY REPAIRS? (Do not include desirable remodelling, additions, conversions or energy improvements)

- Yes, **MAJOR REPAIRS** are needed (to correct, for example, corroded pipes, damaged electrical wiring, sagging floors, bulging walls, damp walls and ceilings, crumbling foundation, rotting porches and steps)
- Yes, **MINOR REPAIRS** are needed (to correct, for example, small cracks in interior walls and ceilings, broken light fixtures and switches, leaking sink, cracked or broken window panes, **some** missing shingles or siding, **some** peeling paint)
- No, only **REGULAR MAINTENANCE** is needed (for example, painting, leaking faucets, clogged gutters or eavestroughs)

DEFINITIONS

IMPROVEMENT: Work that upgrades the dwelling over and above its original condition.

REPAIR: Work that restores the dwelling to its original condition.

MAJOR REPAIRS: Repairs to the more serious deficiencies in the structural condition of the dwelling, as well as in the plumbing, electrical and heating systems.

MINOR REPAIRS: Repairs to deficiencies in the surface or covering material of the dwelling and to less serious deficiencies in the plumbing, electrical and heating systems.

REGULAR MAINTENANCE: Where neither major nor minor repairs are needed (e.g., fixing leaky faucets, cleaning clogged eavestroughs).



Statistique Canada Statistics Canada

0	5	8	7
---	---	---	---

English copy available on request

ENQUÊTE SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER DE 1987

FICHE 'Q'

DOIT ÊTRE UTILISÉE POUR LE POSTE 11

Le poste 11 a pour but d'évaluer l'état actuel d'un logement. En posant cette question, il sera possible de déterminer si le parc de logements au Canada s'est amélioré, s'est détérioré ou est resté inchangé.

11

CE LOGEMENT NÉCESSITE-T-IL DES RÉPARATIONS? (Ne tenez pas compte des rénovations, rajouts ou transformations souhaités ni des travaux d'amélioration en vue d'économiser l'énergie)

- Oui, des **RÉPARATIONS MAJEURES** (par exemple, tuyaux corrodés, fils électriques endommagés, planchers affaissés, murs renflés, murs et plafonds humides, fondations qui s'effritent, marches et porches qui pourrissent)
- Oui, des **RÉPARATIONS MINEURES** (par exemple, petites fissures dans les murs intérieurs et les plafonds, appareils d'éclairage et interrupteurs brisés, évier qui fuit, carreaux de fenêtre fêlés ou brisés, quelques bardeaux ou parties du revêtement extérieur manquants, peinture écaillée **par endroits**)
- Non, seulement un **ENTRETIEN RÉGULIER** (par exemple, peinture, réparation des robinets qui fuient, gouttières obstruées)

DÉFINITIONS

TRAVAUX D'AMÉLIORATION: Travaux visant à améliorer le logement par rapport à son état original.

RÉPARATIONS: Travaux visant à remettre le logement dans son état original.

RÉPARATIONS MAJEURES: Ces réparations concernent des défauts importants au niveau de la structure du logement, de la plomberie, et des systèmes d'électricité et de chauffage.

RÉPARATIONS MINEURES: Ces réparations concernent des défauts au niveau de la surface et du revêtement du logement, et de légers défauts au niveau de la plomberie, et des systèmes d'électricité et de chauffage.

ENTRETIEN RÉGULIER: Aucune réparation majeure ni réparation mineure n'est nécessaire (par exemple, réparer des robinets qui fuient, nettoyer des gouttières obstruées).

SELECTED PUBLICATIONS

The following are some other selected publications of Statistics Canada dealing with incomes.

Catalogue

Occasional

- 13-525 Incomes, Assets and Indebtedness of Non-farm Families in Canada, 1963, E.
- 13-528 Income Distributions by Size in Canada, 1965, E.
- 13-529E Incomes of Non-farm Families and Individuals in Canada, Selected Years 1951-65, E.
- 13-534 Income Distributions by Size in Canada, 1967, E.
- 13-535 Earnings and Work Experience of 1967 Labour Force, E.
- 13-536 Statistics on Low Income in Canada, 1967, E.
- 13-537 Econometric Study of Incomes of Canadian Families, 1967, E.
- 13-538 Family Incomes (Census Families), 1967, E.
- 13-539 Comparative Income Distributions, 1965-1967, E.
- 13-540 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1968, E.
- 13-541 Socio-economic Characteristics of the Population Age 14 to 24, 1967, E.
- 13-544 Income Distributions by Size in Canada, 1969, Bil.
- 13-546 Family Incomes (Census Families), 1969, Bil.
- 13-547 Incomes, Assets and Indebtedness of Families in Canada, 1969, Bil.
- 13-550 Survey of Consumer Finances, Volume I, Selected Reports, 1970, Bil.
- 13-551 Survey of Consumer Finances, Volume II, Selected Reports, 1970, Bil.
- 13-552 Incomes of Unemployed Individuals and Their Families, 1971, Bil.
- 13-553 Statistics on Low Income in Canada, 1969, Bil.
- 13-554 Earnings and Work Experience of the 1971 Labour Force, Bil.
- 13-557 Earnings and Work Histories of the 1972 Canadian Labour Force, Bil.
- 13-559 Income Inequality: Statistical Methodology and Canadian Illustrations, Bil.
- 13-560 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1972, Bil.
- 13-561 Distributional Effects of Health and Education Benefits, Canada, 1974, Bil.
- 13-565 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1974, Bil.

PUBLICATIONS CHOISIES

Voici quelques-unes des publications de Statistique Canada portant sur le revenu.

Catalogue

Hors série

- 13-525 Incomes, Assets and Indebtedness of Non-farm Families in Canada, 1963, A.
- 13-528 Income Distributions by Size in Canada, 1965, A.
- 13-529F Revenu des familles et des particuliers non agricoles au Canada, certaines années, 1951-1965, F.
- 13-534F Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, 1967, F.
- 13-535 Earnings and Work Experience of 1967 Labour Force, A.
- 13-536 Statistics on Low Income in Canada, 1967, A.
- 13-537 Econometric Study of Incomes of Canadian Families, 1967, A.
- 13-538 Family Incomes (Census Families), 1967, A.
- 13-539 Comparative Income Distributions, 1965-1967, A.
- 13-540 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1968, A.
- 13-541 Socio-economic Characteristics of the Population Age 14 to 24, 1967, A.
- 13-544 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, 1969, Bil.
- 13-546 Revenus des familles (Familles de recensement), 1969, Bil.
- 13-547 Revenu, avoir et dette des familles au Canada, 1969, Bil.
- 13-550 Enquête sur les finances des consommateurs, volume I, certains comptes rendus, 1970, Bil.
- 13-551 Enquête sur les finances des consommateurs, volume II, certains comptes rendus, 1970, Bil.
- 13-552 Revenus des chômeurs et de leur famille, 1971, Bil.
- 13-553 Faibles revenus au Canada, 1969, Bil.
- 13-554 Gains et travail de la population active de 1971, Bil.
- 13-557 Gains et antécédents professionnels de la population active du Canada en 1972, Bil.
- 13-559 Inégalité des revenus: Méthodologie statistique et exemples canadiens, Bil.
- 13-560 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, 1972, Bil.
- 13-561 Incidence de la répartition des avantages découlant des services de santé et d'éducation, Canada, 1974, Bil.
- 13-565 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, 1974, Bil.

Catalogue

Occasional - Concluded

- 13-567 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1976, Bil. Available for the years 1978, 1980, 1982, 1983 and 1985.
- 13-570 The Distribution of Income and Wealth in Canada, 1977, Bil.
- 13-572 Incomes, Assets and Indebtedness of Families in Canada, 1977, Bil.
- 13-575 Expenditure Patterns and Income Adequacy for the Elderly, 1969-1976, Bil.
- 13-576 Income Estimates for Subprovincial Areas, 1982, Bil. Available for the years 1976, 1977, 1978, 1979, 1980 and 1981.
- 13-577 Earnings of Men and Women, Selected Years, 1967 to 1979, Bil. Earnings of Men and Women, Selected Years, 1981 and 1982, Bil.
- 13-578 Wealth of Families With Working Wives, 1977, Bil.
- 13-580 The Distribution of Wealth in Canada, 1984, Bil.
- 13-581E Charting Canadian Incomes, 1951-1981, E.

Annual

- 13-206 Income Distributions by Size in Canada, Preliminary Estimates, annual since 1971, Bil.
- 13-207 Income Distributions by Size in Canada, annual since 1971, Bil.
- 13-208 Family Incomes (Census Families), annual since 1971, Bil.
- 13-210 Income After Tax, Distributions by Size in Canada, annual since 1971, Bil.
- 13-216 Income Estimates for Subprovincial Areas, Annual since 1983, Bil.
- 13-217 Earnings of Men and Women, Annual since 1984, Bil.
- 13-218 Household Facilities by Income and Other Characteristics, Annual since 1986, Bil.

Other

- 99-544 Incomes of Canadians, by Jenny R. Podoluk, 1961 Census Monograph, E.
- 99-755E Income Distribution and Inequality in Canada, by Roger Love, Census Analytical Study, E.

E. - English F. - French Bil. - Bilingual

NOTE

The following non-catalogued reports are related to this publication and can be obtained from the Income and Housing Surveys

Catalogue

Hors série - fin

- 13-567 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, 1976, Bil. Disponibles pour les années 1978, 1980, 1982, 1983 et 1985.
- 13-570 La répartition du revenu et de la richesse au Canada, 1977, Bil.
- 13-572 Revenu, avoir et dette des familles au Canada, 1977, Bil.
- 13-575 Dépenses et suffisance du revenu des personnes âgées, 1969-1976, Bil.
- 13-576 Estimation du revenu dans les secteurs infraprovinciaux, 1982, Bil. Disponibles pour les années 1976, 1977, 1978, 1979, 1980 et 1981.
- 13-577 Gains des hommes et des femmes, certaines années, 1967 à 1979, Bil. Gains des hommes et des femmes, certaines années, 1981 et 1982, Bil.
- 13-578 Richesse des familles dont l'épouse travaille, 1977, Bil.
- 13-580 La répartition de la richesse au Canada, 1984, Bil.
- 13-581F Coup d'oeil sur les revenus des Canadiens de 1951 à 1981, F.

Annuel

- 13-206 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, premières estimations, annuel depuis 1971, Bil.
- 13-207 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, annuel depuis 1971, Bil.
- 13-208 Revenus des familles (Familles de recensement), annuel depuis 1971, Bil.
- 13-210 Revenu après impôt, répartition selon la taille du revenu au Canada, annuel depuis 1971, Bil.
- 13-216 Estimations du revenu dans les secteurs infraprovinciaux, annuel depuis 1983, Bil.
- 13-217 Gains des hommes et des femmes, annuel depuis 1984, Bil.
- 13-218 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, annuel depuis 1986, Bil.

Autres

- 99-544 Incomes of Canadians, par Jenny R. Podoluk, 1961 Census Monograph, A.
- 99-755F Répartition et inégalité des revenus au Canada, par Roger Love, Étude analytique du recensement, F.

A. - Anglais F. - Français Bil. - Bilingue

NOTA

Les bulletins non catalogués cités ci-après rattachent à la présente publication. On peut en obtenir des exemplaires en s'adressant à la

Section, Household Surveys Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 951-9775).

Single-Parent Families in Canada, 1977

Income of Spending Units and Economic Families: A Study of Concepts and Relationships

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue No. 11-204E, price Canada \$10.00, Other Countries \$11.50.

Revenue Canada, Taxation publishes annually "Taxation Statistics, Part 1 - Individuals", which may be obtained from local authorized agents and other community book stores or by mail order.

Section des enquêtes sur le revenu et le logement, Division des enquêtes-ménages de Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9775).

Familles monoparentales au Canada, 1977

Revenu des unités de dépense et des familles économiques: Étude des concepts et des rapports

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Nº de catalogue 11-204F, prix Canada \$10.00, Autres pays \$11.50.

Revenu Canada (Impôt) publie un bulletin annuel intitulé "Statistique fiscale, partie 1 - Particuliers". Il peut être obtenu auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Household facilities and equipment

May 1988



L'équipement ménager

Mai 1988



Data in Many Forms ...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Income and Housing Surveys Section,
Household Surveys Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9775)
or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-4888)		

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwestTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwestTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.
1(613)951-7276

National toll free order line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes ...

Statistique Canada diffuse les données sous diverses formes. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section des enquêtes sur le revenu et le logement,
Division des enquêtes-ménages,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9775) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-4888)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwestTel Inc.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwestTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.
1(613)951-7276

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada

Household Surveys
Division

Household facilities and equipment

May 1988

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1988

Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Programs and Publishing Products Group, Acting Permissions Officer, Crown Copyright Administration, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

October 1988

Price: Canada, \$25.00
Other Countries, \$26.00

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 64-202

ISBN 0318-5273

Ottawa

Statistique Canada

Division des
enquête-ménages

L'équipement ménager

Mai 1988

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite du Groupe des programmes et produits d'édition, agent intérimaire aux permissions, administration des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Octobre 1988

Prix: Canada, \$25.00
Autres pays, \$26.00

Païement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 64-202

ISBN 0318-5273

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- † revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

This publication was prepared by the Income and Housing Surveys Section, Household Surveys Division with the collaboration of the Labour and Household Surveys Analysis Division.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- † nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Cette publication a été préparée par la Section des enquêtes sur le revenu et le logement, Division des enquêtes-ménages avec la collaboration de la Division de l'analyse des enquêtes sur le travail et les ménages.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Related Products and Services	6
Highlights	7
Summary	8
Notes and Definitions	16
Sources, Methods and Estimation Procedures	18
Reliability of Estimates	21

Text Table

I. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics and Household Facilities and Equipment for Selected Years	12
II. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics, Household Facilities and Equipment and Provinces, May 1988	14
III. Sample Counts and Response Rates, by Province, May 1988	20
IV. Alphabetic Designation of Percent Standard Error	24

Table

Dwelling and Household Characteristics	
1.1 Size of Household, by Province, May 1988	25
1.2 Number of Rooms Per Dwelling, by Province, May 1988	25
1.3 Size of Household, by Number of Rooms Per Dwelling, Canada, May 1988	26
1.4 Type of Dwelling, by Province, May 1988	26
1.5 Tenure, by Province, May 1988	27
1.6 Type of Dwelling, by Tenure, Canada, May 1988	27
1.7 Number of Rooms Per Dwelling, by Tenure, Canada, May 1988	27
1.8 Number of Rooms, by Type of Dwelling, Canada, May 1988	28
1.9 Period of Construction, by Province, May 1988	28
1.10 Period of Construction, by Type of Dwelling, Canada, May 1988	29
1.11 Number of Bedrooms Per Dwelling, by Province, May 1988	29
1.12 Dwellings by Type of Repairs Needed, by Tenure and Province, May 1988	30

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Produits et services reliés	6
Faits saillants	7
Résumé	8
Notes et définitions	16
Sources, méthodes et procédures d'estimation	18
Fiabilité des estimations	21

Tableau explicatif

I. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement et l'équipement ménager pour certaines années	12
II. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement, l'équipement ménager et la province, mai 1988	14
III. Taille de l'échantillon et taux de réponse selon la province, mai 1988	20
IV. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage	24

Tableau

Caractéristiques des logements et des ménages	
1.1 Taille du ménage, par province, mai 1988	25
1.2 Nombre de pièces par logement, par province, mai 1988	25
1.3 Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, Canada, mai 1988	26
1.4 Genre de logement, par province, mai 1988	26
1.5 Mode d'occupation, par province, mai 1988	27
1.6 Genre de logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1988	27
1.7 Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1988	28
1.8 Nombre de pièces, selon le genre de logement, Canada, mai 1988	28
1.9 Période de construction, par province, mai 1988	28
1.10 Période de construction, selon le genre de logement, Canada, mai 1988	29
1.11 Nombre de chambres à coucher par logement, par province, mai 1988	29
1.12 Logements selon le genre de réparations requises, le mode d'occupation et la province, mai 1988	30

TABLE OF CONTENTS - Continued

Table	Page
Heating Equipment and Fuel	
2.1 Principal Heating Equipment, by Province, May 1988	30
2.2 Principal Heating Fuel, by Province, May 1988	31
2.3 Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, May 1988	31
2.4 Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Fuel Used, Canada, May 1988	32
2.5 Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Province, May 1988	32
2.6 Age of Principal Heating Equipment, by Province, May 1988	33
2.7 Age of Principal Heating Equipment, by Type of Principal Heating Equipment, Canada, May 1988	33
2.8 Age of Principal Heating Equipment, by Type of Principal Heating Equipment, for Single Dwellings Only, Canada, May 1988	34
2.9 Principal Heating Fuel for Single Dwellings Only, by Province, May 1988	34
2.10 Air Conditioners, by Province, May 1988	35
2.11 Supplementary Heating Equipment and Fireplaces, by Province, May 1988	35
2.12 Fuel for Supplementary Heating Equipment, by Province, May 1988	36
2.13 Supplementary Heating Equipment by Fuel, Canada, May 1988	36
2.14 Special Features by Principal Heating Equipment, Canada, May 1988	37
2.15 Special Features by Principal Heating Fuel, Canada, May 1988	37
Water Supply and Plumbing Facilities	
3.1 Water Supply, by Province, May 1988	38
3.2 Fuel Used for Piped Hot Water Supply, by Province, May 1988	38
3.3 Fuel Used for Piped Hot Water Supply for Single Dwellings Only, by Province, May 1988	39
3.4 Installed Bath Facilities, by Province, May 1988	39
3.5 Toilet Facilities, by Province, May 1988	40

TABLE DES MATIÈRES - suite

Tableau	Page
Système et combustible de chauffage	
2.1 Principal système de chauffage, par province, mai 1988	30
2.2 Principal combustible de chauffage, par province, mai 1988	31
2.3 Principal système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1988	31
2.4 Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1988	32
2.5 Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1988	32
2.6 Âge du principal système de chauffage, par province, mai 1988	33
2.7 Âge du principal système de chauffage, selon le genre du principal système de chauffage, Canada, mai 1988	33
2.8 Âge du principal système de chauffage, selon le genre du principal système de chauffage, pour logements individuels seulement, Canada, mai 1988	34
2.9 Principal combustible de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1988	34
2.10 Appareils de climatisation, par province, mai 1988	35
2.11 Système de chauffage supplémentaire et foyers, par province, mai 1988	35
2.12 Combustible pour le système de chauffage supplémentaire, par province, mai 1988	36
2.13 Système de chauffage supplémentaire, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1988	36
2.14 Caractéristiques particulières selon le système de chauffage principal, Canada, mai 1988	37
2.15 Caractéristiques particulières selon le principal combustible de chauffage, Canada, mai 1988	37
Alimentation en eau et installations sanitaires	
3.1 Alimentation en eau, par province, mai 1988	38
3.2 Combustible utilisé pour l'eau chaude, par province, mai 1988	38
3.3 Combustible utilisé pour l'eau chaude dans les logements individuels seulement, par province, mai 1988	39
3.4 Baignoires ou douches installées, par province, mai 1988	39
3.5 Toilettes, par province, mai 1988	40

TABLE OF CONTENTS - Concluded

Table	Page
Household Appliances	
4.1 Fuel for Cooking Equipment, by Province, May 1988	40
4.2 Microwave Ovens and Gas Barbecues, by Province, May 1988	41
4.3 Refrigerators and Home Freezers, by Province, May 1988	41
4.4 Automatic Dishwashers, by Province, May 1988	42
4.5 Electric Washing Machines and Clothes Dryers, by Province, May 1988	42
Vehicles	
5.1 Vehicles by Province, May 1988	43
5.2 Automobiles, Vans and Trucks, by Province, May 1988	43
Audio-Visual Equipment	
6.1 Telephones by Province, May 1988	44
6.2 Radios by Province, May 1988	44
6.3 FM Receivers, by Province, May 1988	45
6.4 Black and White and Colour TV Sets, by Province, May 1988	45
6.5 Cable Television, Cable Converters and Pay Television, by Province, May 1988	46
6.6 Video Recorders, Camcorders and Home Computers, by Province, May 1988	46
6.7 Record Players or Turntables, Cassette or Tape Recorders and Compact Disc Players, by Province, May 1988	47
Miscellaneous Equipment	
7.1 Vacation Homes in Canada, by Province, May 1988	47
7.2 Smoke Detectors by Tenure and Province, May 1988	48
7.3 Portable Fire Extinguishers by Tenure and Province, May 1988	48
Survey Questionnaire	49
Question (Q) Card	53

TABLE DES MATIÈRES - fin

Tableau	Page
Appareils ménagers	
4.1 Combustible utilisé pour la cuisson, par province, mai 1988	40
4.2 Fours à micro-ondes et barbecues à gaz, par province, mai 1988	41
4.3 Réfrigérateurs et congélateurs domestiques, par province, mai 1988	41
4.4 Lave-vaisselles automatiques, par province, mai 1988	42
4.5 Machines à laver électriques et sécheuses, par province, mai 1988	42
Véhicules	
5.1 Véhicules par province, mai 1988	43
5.2 Automobiles, fourgonnettes et camions, par province, mai 1988	43
Matériel audio-visuel	
6.1 Téléphones par province, mai 1988	44
6.2 Radios par province, mai 1988	44
6.3 Récepteurs FM, par province, mai 1988	45
6.4 Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mai 1988	45
6.5 Télédistribution, câbloselecteurs et télévision payante, par province, mai 1988	46
6.6 Magnétoscopes, caméscopes et ordinateurs domestiques, par province, mai 1988	46
6.7 Tourne-disques ou tables tournantes, magnétocassettes ou magnétophones et lecteurs de disque compact, par province, mai 1988	47
Articles divers	
7.1 Maisons de villégiature au Canada, par province, mai 1988	47
7.2 Détecteurs de fumée selon le mode d'occupation et la province, mai 1988	48
7.3 Extincteurs portatifs d'incendie selon le mode d'occupation et la province, mai 1988	48
Questionnaire d'enquête	51
Fiche-questionnaire (Fiche-Q)	54

RELATED PRODUCTS AND SERVICES

Users should contact the Household Surveys Division for general inquiries about the data in this publication and for any information regarding the following services:

Related Report. The report, *Household Facilities by Income and Other Characteristics* relates household facilities and equipment data to the level of income received in the preceding year. (Details on income are provided by the Survey of Consumer Finances.) The 1988 issue will be released in early 1989. The report contains distributions of households within household income size groups, by household type, region and other characteristics.

User-sponsored questions. Questions of particular interest to the user can be included on the Household Facilities and Equipment questionnaire on a cost-recovery basis;

Custom tabulations. Tabulations can be produced according to user needs on a cost-recovery basis; and

Microdata files relating to data in this report and earlier years can be purchased by interested users.

Contact:

Income and Housing Surveys Section
Household Surveys Division
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Telephone (613) 951-9775 or 951-9778

PRODUITS ET SERVICES RELIÉS

Nous demandons aux utilisateurs de communiquer avec la Division des enquêtes-ménages pour obtenir des renseignements sur les données de cette publication ou sur les services suivants:

Publication connexe. Le bulletin *Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques* établit un rapport entre les données sur l'équipement ménager et le niveau du revenu touché l'année précédente. (Les données sur le revenu sont tirées de l'enquête sur les finances des consommateurs.) L'édition de 1988 paraîtra au début de 1989. Ce bulletin présente la répartition des ménages à l'intérieur des tranches de revenu, selon le genre de ménage, la région et d'autres caractéristiques.

Questions parrainées par l'utilisateur. Des questions d'un intérêt particulier à l'utilisateur peuvent être insérées au questionnaire sur l'équipement ménager, selon le mode de recouvrement de frais;

Totalisations sur demande. Des totalisations peuvent être préparées suivant les besoins de l'utilisateur, selon le mode de recouvrement de frais; et

Les utilisateurs intéressés peuvent se procurer des **fichiers de microdonnées** se rapportant aux données contenues dans cette publication ainsi que celles des années antérieures.

Renseignements:

Section des enquêtes sur le revenu et le logement
Division des enquêtes-ménages
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

Téléphone (613) 951-9775 ou 951-9778

NOTE

Housing and facilities data for 1986, 1987 and 1988 are based on updated population counts from the 1986 Census and on a new weighting procedure. Previously, published estimates were based on population estimates benchmarked to the 1981 Census. Comparisons with published 1982 to 1985 data should be made with caution.

Revised estimates for 1986 and 1987 are now available. Revisions to the data for 1982 to 1985 will be released in the near future.

For more information on the new weighting procedure see the section on "Weighting".

NOTA

Les données pour 1986, 1987 et 1988 relatives au logement et à l'équipement ménager sont basées sur des chiffres de population mis à jour tirés du recensement de 1986, ainsi que sur une nouvelle méthode de pondération. Au paravant, les estimations publiées étaient basées sur des estimations démographiques basées sur le recensement de 1981. Les comparaisons avec les données publiées pour les années 1982 à 1985 ne devraient donc être effectuées qu'avec prudence.

Des estimations révisées pour les années 1986 et 1987 sont maintenant disponibles. Les révisions des données s'appliquant aux années 1982 à 1985 seront rendues publiques dans un proche avenir.

Pour obtenir plus de renseignements sur la nouvelle méthode de pondération, voir la section portant sur la "Pondération".

HIGHLIGHTS

Labour-saving and leisure-time consumer durables continue to increase in popularity, led by the growth in video cassette recorders (VCR's) and microwave ovens which are now found in more than one half of Canadian homes.

Colour televisions, VCR's, microwave ovens, vehicles and dishwashers are each found in more than 50% of households. However, 23.8% have all these items and only 2.0% have none of them. In Alberta, one third of households have all of these items compared to one in ten in Newfoundland.

Compact disc players and camcorders (measured for the first time), and home computers have yet to become common consumer items, as they are found in only 7.9%, 2.8% and 12.6% of households respectively. Unlike VCR's and microwave ovens, the proportion of households with home computers has changed little since the mid-1980's.

Piped gas is still the main heating fuel in 44.4% of dwellings. Electricity is the fuel of choice for hot water (53.0%) and, by a wide margin, for cooking (93.5%).

Provincially, there are substantial differences for the various items. For example, while 45.9% of homes in British

FAITS SAILLANTS

Les biens de consommation durables permettant d'économiser du travail et d'augmenter le temps de loisirs montent toujours en popularité. Viennent en tête, les magnétoscopes et les fours à micro-ondes, qui se retrouvent présentement dans plus de la moitié des foyers canadiens.

Chacun des items suivants se retrouvent dans plus de 50% des ménages, soit: les télécouleurs, les magnétoscopes, les fours à micro-ondes, les véhicules et les lave-vaisselles. Il y a, cependant, 23.8% des ménages qui possèdent tous ces items tandis que seulement 2.0% n'en possèdent aucun. En Alberta, un tiers des ménages possèdent tous ces articles comparativement à un ménage sur dix à Terre-Neuve.

Les lecteurs de disque compact et les caméscopes (pris en compte pour la première fois) ainsi que les ordinateurs domestiques ne sont pas encore devenus des articles de consommation courante, puisqu'ils se retrouvent seulement dans 7.9%, 2.8% et 12.6% des ménages respectivement. La proportion de ménages ayant des ordinateurs domestiques, contrairement aux magnétoscopes et aux fours à micro-ondes, à très peu changé depuis le milieu des années 1980.

Le gaz canalisé reste en tête des principaux combustibles de chauffage, étant utilisé dans 44.4% des logements. L'électricité est le combustible le plus couramment utilisé pour chauffer l'eau (53.0%) et plus largement pour la cuisson (93.5%).

Il y a des différences importantes entre les provinces pour certains articles. Par exemple, alors que 45.9% des demeures de la

Columbia have a fireplace, 11.4% in Prince Edward Island have one. Freezers are most popular in Saskatchewan (77.7%) and least popular in Quebec (44.2%). In Alberta and Saskatchewan, 64.9% and 64.0% of households have a microwave oven compared to Newfoundland at 34.3%. In general, microwave ovens, dishwashers and multiple colour televisions are more common west of Quebec.

Changes in household equipment over the last ten years have been substantial. For example, in 1978, 72.3% of households had a colour television compared to 95.1% now. In fact, the proportion of households with two or more colour televisions (32.6%) has increased fivefold in ten years. Other items showing growth include dishwashers (23.9% to 41.3%), automatic washing machines (59.1% to 72.5%), cable television (49.6% to 69.0%), and three or more telephones (5.2% to 26.6%).

SUMMARY

Household and Dwelling Characteristics

- In 1988, average household size is 2.71 persons compared to 2.73 in 1987 and 2.75 in 1986. Ten years ago, it was 3.03. Newfoundland has the highest average household size at 3.38 persons and British Columbia has the lowest at 2.51 persons.
- While average household size continues to decrease, the average number of rooms per dwelling continues to grow reaching 5.83 this year, up from 5.79 and 5.72 in the last two years. The largest average number of rooms is found in Newfoundland at 6.34 and the smallest in Quebec at 5.42.
- Owners represent 62.5% of households, little changed over the last two years (63.0% in 1986 and 62.8% in 1987). In 1978, 63.2% of homes were owner-occupied.
- The proportion of mortgage-free owners is 50.0%, a ratio similar to that in 1987. Newfoundland has the highest proportion at 72.7% and Quebec has the lowest at 44.1%.
- The percentage of households living in single detached dwellings is 57.1%, up slightly from 56.2% in 1986 and 56.6% in 1987. Apartment dwellings are most common in Quebec (47.7%) and are least common in Newfoundland (11.4%).

Colombie-Britannique possèdent un foyer, 11.4% de celles de l'Île-du-Prince-Édouard en possèdent un. Les congélateurs sont les plus populaires en Saskatchewan (77.7%) et les moins populaires au Québec (44.2%). En Alberta et en Saskatchewan, le pourcentage de logements équipés de fours à micro-ondes est de 64.9% et 64.0% respectivement, comparativement à 34.3% à Terre-Neuve. En général, les logements équipés de fours à micro-ondes, de lave-vaisselles et de plusieurs télécouleurs sont plus nombreux dans les provinces situées à l'ouest du Québec.

Ou cours des dix dernières années, il y a eu d'importants changements dans le genre d'appareils ménagers. Par exemple, en 1978, 72.3% des ménages avaient un télécouleur comparativement à 95.1% en 1988. En effet, la proportion de ménages possédant plus d'un télécouleur (32.6%) a quintuplé en dix ans. D'autres items comme les lave-vaisselles (23.9% à 41.3%), les machines à laver automatiques (59.1% à 72.5%), la télédistribution (49.6% à 69.0%), et trois téléphones plus (5.2% à 26.6%) montrent une importante croissance.

RÉSUMÉ

Caractéristiques des ménages et des logements

- En 1988, la taille moyenne des ménages est de 2.71 personnes comparativement à 2.73 en 1987 et 2.75 en 1986. Dix ans plus tôt, elle était de 3.03. Terre-Neuve enregistre la moyenne la plus élevée avec 3.38 personnes par ménage et la Colombie-Britannique la plus basse avec 2.51 personnes.
- Tandis que la taille moyenne des ménages continue à décroître, le nombre moyen de pièces par logement continue son ascension, atteignant 5.83 cette année, une hausse par rapport à 5.79 et 5.72 pour les deux dernières années. Le nombre moyen de pièces est la plus grand à Terre-Neuve (6.34) et le plus petit au Québec (5.42).
- Les propriétaires s'accaparent 62.5% des logements, ce qui représente très peu de changement depuis les deux dernières années (63.0% en 1986 et 62.8% en 1987). En 1978, 63.2% des logements étaient occupés par leur propriétaire.
- La proportion de propriétaires sans prêt hypothécaire s'établit à 50.0% en 1988 soit la même proportion que 1987. La proportion la plus forte est de 72.7% à Terre-Neuve et la plus faible est de 44.1% au Québec.
- Le pourcentage des ménages qui habitent des logements individuels non-attendants est de 57.1%, ce qui représente une légère augmentation par rapport à 1986 (56.2%) et 1987 (56.6%). Les logements-appartements sont les plus populaires au Québec (47.7%) et les moins populaires à Terre-Neuve (11.4%).

Fuels

- Piped gas is still the most popular heating fuel in 44.4% of homes. Its share has levelled off over the past two years. This follows a trend of steady increases from the late 1970's to 1986.
- Electricity is the only heating fuel to show gains this year. It is now the primary heating fuel in 31.8% of dwellings, up from 30.6% in 1987 and 27.9% in 1986. The use of electricity has grown significantly since 1987 in Nova Scotia (17.8% to 23.0%), New Brunswick (41.5% to 45.8%), and British Columbia (24.4% to 27.0%).
- Oil continues its decline shown since the mid-1970's. It is now used in 18.4% of homes, down from 19.2% in 1987 and 20.2% in 1986. In 1978, oil outweighed electricity almost three to one (43.5% to 16.2%).
- Electricity is the dominant cooking fuel and its use is still growing slowly. In 1988, 93.5% of households cook with electricity. In 1978, the figure was 87.9%.
- Electricity remains the more common fuel for hot water (53.1%). Regional variations do appear, however, with piped gas being the preferred hot water fuel in the Prairies.

Supplementary Heating

- The popularity of supplementary heating equipment (e.g. portable heaters, heating stoves) has remained relatively constant since last year (23.3% of households in 1988). The highest usage is in Prince Edward Island at 38.6% compared to a low of 13.9% in Alberta.
- As a fuel for supplementary heating equipment, wood pulled clearly ahead of electricity between 1987 and 1988. Wood is now used to operate 47.8% of supplementary equipment followed by electricity at 41.5%. In 1979, electricity outweighed wood two to one.

Entertainment Goods/Services

- Once considered luxury items, video cassette recorders (VCR's) have become commonplace. In 1988, 52.0% of households

Combustibles

- Le gaz canalisé reste en tête des principaux combustibles de chauffage, étant utilisé dans 44.4% des logements. Sa part d'usage est demeurée inchangée depuis les deux dernières années. Cela suit une tendance à la hausse graduelle mais soutenue que connu le gaz depuis la fin des années 1970 jusqu'à 1986.
- L'électricité est le seul combustible de chauffage dont l'usage s'accroît en 1988. Elle est maintenant le principal combustible de chauffage dans 31.8% des logements, contre 30.6% en 1987 et 27.9% en 1986. Depuis 1987, l'utilisation de l'électricité s'est accrue significativement en Nouvelle-Écosse (17.8% à 23.0%), au Nouveau-Brunswick (41.5% à 45.8%), et en Colombie-Britannique (24.4% à 27.0%).
- L'utilisation du mazout continue sa chute et ce, depuis le milieu des années 1970. Il est maintenant utilisé dans 18.4% des foyers, une baisse par rapport à 1987 (19.2%) et 1986 (20.2%). En 1978, le mazout surclassait l'électricité dans une proportion de trois contre un, soit 43.5% pour le mazout et 16.2% pour l'électricité.
- L'électricité est le combustible le plus couramment utilisé pour faire la cuisson et son usage continue lentement à s'accroître. En 1988, 93.5% des ménages l'utilisait comparativement à 87.9% en 1978.
- L'électricité demeure le combustible le plus couramment utilisé pour chauffer l'eau (53.1%). Quelques variations régionales sont cependant apparentes comme dans les provinces des Prairies où l'on préfère utiliser le gaz canalisé.

Chauffage supplémentaire

- La popularité des systèmes de chauffage supplémentaires (c.-à-d. chaufferettes portatives, poêles de chauffage) est demeurée relativement la même depuis l'année dernière (23.3% des ménages en possédaient en 1988). La plus forte proportion se retrouve à l'Île-du-Prince-Édouard (38.6%) et la plus faible, en Alberta (13.9%).
- Entre les années 1987 et 1988, le bois gagnait du terrain en tant que combustible pour le système de chauffage supplémentaire, au détriment de l'électricité. Le bois alimente maintenant 47.8% des appareils de chauffage supplémentaires suivi de l'électricité 41.5%. En 1979, l'électricité surclassait le bois dans une proportion de deux contre un.

Articles de divertissement et services

- Autrefois considérés articles de luxe, les magnétoscopes sont maintenant devenus choses courantes. En 1988, 52.0% des ménages ont un

- have a VCR, up from 45.2% in 1987 and 35.4% just two years ago. VCR's are most popular in Alberta (58.0%).
- While radios and colour televisions are found in virtually every home, households continue to acquire more of them. For example, almost one third of all households (32.6%) have more than one colour television, up from 28.2% in 1987 and 24.4% in 1986.
- Seven in ten households (69.0%) subscribe to cable television service, continuing the sustained growth of the past decade. In 1978, one-half had this service (49.6%). British Columbia continues to have the largest proportion of cable subscribers (83.7%) and Prince Edward Island, the lowest (47.7%).
- Pay television is present in 10.5% of homes, up only slightly from two years ago (9.8% in 1986). Ontario and British Columbia have the highest proportions at 14.6% and 12.8% respectively.
- The newest entertainment items, compact disc players (CD's) and camcorders, are found in relatively few households, (7.9% for CD's and only 2.8% for camcorders). Ontario and British Columbia have the highest proportion of households with compact disc players at 8.9% each.

Other Selected Consumer Goods and Services

- Like VCR's, microwave ovens are now commonplace items. In 1988, 53.8% of households are equipped with one, up from 43.3% in 1987 and 33.7% in 1986. Microwave ovens are most common in Alberta where almost 65.0% of households have them. Newfoundland has the lowest proportion at 34.3%.
- Gas barbecue popularity continues to grow with 41.1% of households having one, up from 32.3% in 1986. They are most prevalent in Alberta, found in 54.4% of households, followed by Saskatchewan at 53.6%.
- Home computers are found in 12.6% of households, an increase from 10.4% in 1986. The highest occurrence is in Ontario (14.8%) followed by British Columbia (14.1%). Unlike VCR's and microwave ovens, the proportion of households with a home computer has changed little since the mid-1980's.
- The proportion of households with a built-in dishwasher is 30.5%, up from 28.4% in 1987 and 26.3% in 1986.

magnétoscope, une hausse comparativement à 45.2% en 1987 et 35.4% à peine deux ans passés. La popularité de ceux-ci atteint son maximum en Alberta (58.0%).

- Même si les radios et les télécouleurs sont présents dans presque toutes les demeures, les ménages continuent de s'en procurer de plus en plus. Par exemple, presque un tiers de tous les ménages (32.6%) ont plus d'un télécouleur, une hausse par rapport à 28.2% en 1987 et 24.4% en 1986.
- Sept ménages sur dix (69.0%) sont abonnés à un service de télédistribution (câble), maintenant l'augmentation soutenue de la dernière décennie. En 1978, presque la moitié des ménages (49.6%) bénéficiaient de ce service. La Colombie-Britannique a la plus grande proportion d'abonnés (83.7%) et l'Île-du-Prince-Édouard la plus basse (47.7%).
- La télévision payante est présente dans 10.5% des foyers, légèrement à la hausse par rapport à 1986 (9.8%). L'Ontario et la Colombie-Britannique ont les plus hautes proportions avec 14.6% et 12.8% respectivement.
- Les nouveaux articles de récréation, les lecteurs de disque compact (DC) et les caméscopes, se retrouvent dans relativement peu de ménages, (7.9% pour les DC et seulement 2.8% pour les caméscopes). L'Ontario et la Colombie-Britannique ont la proportion la plus élevée de ménages possédant un lecteur de disque compact, soit 8.9% chacune.

Autres biens et services de consommations

- Tout comme les magnétoscopes, les fours à micro-ondes sont maintenant des articles coutumiers. En 1988, 53.8% des ménages en possèdent un, une hausse par rapport à 43.3% en 1987 et à 33.7% en 1986. Les fours à micro-ondes sont plus répandus en Alberta où presque 65.0% des ménages en possèdent un. Terre-Neuve a la proportion la plus basse avec 34.3%.
- La popularité des barbecues à gaz continue d'augmenter alors que 41.1% des ménages en possèdent un, une hausse par rapport à 32.3% en 1986. La province de l'Alberta domine avec 54.4% des ménages, suivie de la Saskatchewan avec 53.6%.
- On retrouve des ordinateurs domestiques dans 12.6% des ménages, une augmentation par rapport à 10.4% en 1986. L'Ontario vient en tête avec 14.8% suivie de la Colombie-Britannique avec 14.1%. La proportion de ménages ayant des ordinateurs domestiques, contrairement aux magnétoscopes et aux fours à micro-ondes, a très peu changé depuis le milieu des années 1980.
- La proportion de ménages avec des lave-vaisselles encastrés est de 30.5%, une augmentation par rapport à 28.4% en 1987 et à 26.3% en 1986.

Selected Safety Items

- The percentage of households with smoke detectors has increased to 81.4% from 76.8% in 1987 though the proportion for homeowners (87.3%) is considerably higher than for renters (71.6%).
- Portable fire extinguishers are owned by 43.7% of households, up from 40.1% in 1987. While 56.4% of homeowners have this item, the proportion is only 22.6% for renters.

Vehicles

- More than eight in ten (83.4%) of households have a vehicle (that is, an automobile, van or truck). Multi-vehicle ownership is highest in Alberta (54.6%) and Saskatchewan (53.6%), and lowest in Newfoundland (28.9%).
- In 1988, 78.3% of households own at least one automobile. In Prince Edward Island, Ontario, Saskatchewan and Alberta, at least 80.0% of households have a car.
- Almost one quarter (24.3%) of households have a van or truck. Van and truck ownership remains the highest in Saskatchewan where 45.3% own at least one - more than three times the rate of truck ownership in Quebec (14.6%).

Miscellaneous

- Colour televisions, VCR's, microwave ovens, vehicles and dishwashers are each found in more than 50% of households. However, 23.8% have all these items and only 2.0% have none of them. Provincially, the results show:

	<u>All (%)</u>	<u>None (%)</u>
Newfoundland	10.2	4.2
Prince Edward Island	13.6	...
Nova Scotia	17.2	2.6
New Brunswick	17.6	2.1
Quebec	22.6	2.3
Ontario	22.9	1.7
Manitoba	21.3	2.4
Saskatchewan	26.3	1.4
Alberta	33.3	1.3
British Columbia	26.8	2.1
Canada	23.8	2.0

Appareils de sécurité

- Le pourcentage de ménages dotés d'un détecteur de fumée a augmenté passant de 76.8% en 1987 à 81.4% en 1988, quoique la proportion des propriétaires (87.3%) est beaucoup plus élevée que celle des locataires (71.6%).
- Au Canada, 43.7% des ménages (40.1% en 1987) sont munis d'un extincteur portatif. Parmi les propriétaires, 56.4% en possèdent un, comparativement à seulement 22.6% des locataires.

Véhicules

- Plus de huit ménages sur dix (83.4%) ont un véhicule (c'est-à-dire une automobile, une fourgonnette ou un camion). La possession de deux véhicules ou plus est la plus élevée en Alberta (54.6%) et en Saskatchewan (53.6%), et la plus basse à Terre-Neuve (28.9%).
- En 1988, 78.3% des ménages possèdent au moins une automobile. À l'Île-du-Prince-Édouard, en Ontario, en Saskatchewan et en Alberta, au moins 80.0% des ménages ont une automobile.
- Presqu'un quart (24.3%) des ménages ont une fourgonnette ou un camion. La possession de fourgonnettes et de camions est toujours la plus élevée en Saskatchewan où 45.3% en possèdent au moins un, soit plus de trois fois le taux de possession au Québec (14.6%).

Faits divers

- Les télécouleurs, les magnétoscopes, les fours à micro-ondes, les véhicules et les lave-vaisselles se retrouvent tout au moins dans plus de 50% des ménages. Par contre, 23.8% des ménages possèdent tous ces items tandis que seulement 2.0% en ont aucun. Par province, les résultats démontrent:

	<u>Totalité (%)</u>	<u>Aucun (%)</u>
Terre-Neuve	10.2	4.2
Île-du-Prince-Édouard	13.6	...
Nouvelle-Écosse	17.2	2.6
Nouveau-Brunswick	17.6	2.1
Québec	22.6	2.3
Ontario	22.9	1.7
Manitoba	21.3	2.4
Saskatchewan	26.3	1.4
Alberta	33.3	1.3
Colombie-Britannique	26.8	2.1
Canada	23.8	2.0

TEXT TABLE I. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics and Household Facilities and Equipment for Selected Years

TABLEAU EXPLICATIF I. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement et l'équipement ménager pour certaines années

	1988	1987	1986	1978
Total households - Nombre total de ménages ('000)	9,244	9,082	8,909	7,357
Average number of - Nombre moyen de:				
Persons per household - Personnes par ménage	2.71	2.73	2.75	3.03
Rooms per dwelling - Pièces par logement	5.83	5.79	5.72	5.46
	per cent - pourcentage			
Dwelling type - Genre de logement:				
Single detached - Individuel non attenant	57.1	56.6	56.2	58.4
Single attached - Individuel attenant	8.4	7.9	8.7	8.4
Apartment or flat - Appartement	32.3	33.3	32.8	33.2
Mobile home - Maison mobile	2.2	2.2	2.3	...
Tenure - Mode d'occupation:				
Owned - Possédé	62.5	62.8	63.0	63.2
With mortgage - Avec emprunt hypothécaire	31.2	31.5	31.2	...
Without mortgage - Sans emprunt hypothécaire	31.3	31.3	31.8	...
Rented - Loué	37.5	37.2	37.0	36.8
Dwelling repairs - Réparations aux logements:				
Repairs needed - Réparations requises	26.7	26.5	...	...
Major - Majeures	10.2	10.5	...	...
Minor - Mineures	16.5	16.0	...	...
No repairs needed - Aucune réparation requise	73.3	73.5	...	...
Principal heating equipment - Principal système de chauffage:				
Steam or hot water furnaces - Systèmes à vapeur ou à eau chaude	17.1	17.4	18.1	22.6
Hot air furnaces - Systèmes à air chaud	51.0	51.9	52.2	54.8
Forced - Pulsé	49.6	50.4	50.1	51.7
Other - Autre	1.4	1.5	2.1	3.1
Heating stoves - Poêles de chauffage	3.5	3.5	4.5	5.9
Electric heating - Chauffage à l'électricité	28.3	26.9	24.9	15.6
Principal heating fuel - Principal combustible de chauffage:				
Oil or other liquid fuel - Huile ou autre combustible liquide	18.4	19.2	20.2	43.5
Piped gas - Gaz canalisé	44.4	44.9	45.4	37.3
Electricity - Électricité	31.8	30.6	27.9	16.2
Wood - Bois	4.4	4.3	5.5	1.8
Air conditioners - Appareils de climatisation	20.8	19.9	18.3	15.2
Window - Fenêtre	10.0	9.8	10.0	10.7
Central - Central	10.8	10.0	8.3	4.5
Supplementary heating equipment - Système de chauffage supplémentaire	23.3	23.0	...	23.7*
Heating stoves - Poêles de chauffage	10.8	10.2	...	6.9*
Portable heaters - Chauffeuses portatives	7.6	7.9	...	13.2*
Fuel for supplementary heating equipment - Combustible pour système de chauffage supplémentaire				
Oil - Huile	1.7	1.8	...	1.3*
Electricity - Électricité	9.7	10.0	...	14.5*
Wood - Bois	11.2	10.3	...	7.1*
Fuel for cooking - Combustible pour la cuisson				
Electricity - Électricité	93.5	92.9	92.5	87.9
Piped gas - Gaz canalisé	4.4	4.9	5.4	7.6
Microwave ovens - Fours à micro-ondes	53.8	43.3	33.7	4.7*
Refrigerators - Réfrigérateurs	99.6	99.1	99.3	99.4
One - Un	80.8	82.7	82.3	...
Two or more - Deux ou plus	18.8	16.4	17.0	...

*These are 1979 data as they were not collected in 1978. - Ces données sont celles de 1979, elles n'ont pas été recueillies en 1978.

TEXT TABLE I. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics and Household Facilities and Equipment for Selected Years - Concluded

TABLEAU EXPLICATIF I. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement et l'équipement ménager pour certaines années - fin

	1988	1987	1986	1978
Total households - Nombre total de ménages ('000)	9,244	9,082	8,909	7,357
	percent - pourcentage			
Freezers - Congélateurs	56.9	57.4	57.8	47.2
Automatic dishwashers - Lave-vaisselles automatiques	41.3	39.7	38.2	23.9
Built-in - Encastrés	30.5	28.4	26.3	...
Portable - Mobiles	10.8	11.4	11.9	...
Electric washing machines - Machines à laver électriques	77.0	76.5	76.5	76.3
Automatic - Automatiques	72.5	71.0	70.4	59.1
Other - Autres	4.5	5.5	6.0	17.2
Clothes dryers - Sécheuses	71.0	69.3	68.5	59.5
Gas barbecues - Barbecues à gaz	41.1	...	32.3	...
Households with vehicles - Ménages avec véhicules	83.4	83.2	82.6	...
Automobiles	78.3	78.6	77.6	78.5
One - Une	53.2	53.2	52.6	54.5
Two or more - Deux ou plus	25.1	25.5	25.0	24.0
Vans and trucks - Fourgonnettes et camions	24.3	23.3	22.6	...
Telephones - Téléphones	98.4	98.5	98.2	96.5
One - Un	36.5	41.0	43.4	65.9
Two - Deux	35.4	35.0	35.2	25.4
Three or more - Trois ou plus	26.6	22.4	19.6	5.2
Radios	98.7	98.8	99.1	98.5
One - Une	21.3	23.3	24.8	25.4
Two or more - Deux ou plus	77.4	75.5	74.3	73.1
Color televisions - Télécouleurs	95.1	94.4	93.3	72.3
One - Un	62.5	66.2	68.9	65.7
Two or more - Deux ou plus	32.6	28.2	24.4	6.6
Black and white televisions only - Téléviseurs en noir et blanc seulement	3.5	4.1	5.4	25.0
Cable television - Télédistribution	69.0	67.7	65.3	49.6
Cable converters - Câblesélecteurs	40.9	38.8	...	...
Video recorders - Magnétoscopes	52.0	45.2	35.4	...
Pay television - Télévision payante	10.5	...	9.8	...
Record players, turntables - Tables tournantes, tourne-disques	71.7	...	76.5	78.8
Cassette recorders or tape recorders - Magnétocassettes ou magnétophones	69.9	...	60.9	...
Home computers - Ordinateurs domestiques	12.6	...	10.4	...
Vacation homes - Maisons de villégiature	6.1	5.8	...	6.5
Smoke detectors - Détecteurs de fumée	81.4	76.8	73.9	...
Owner-occupied dwellings - Logements occupés par leur propriétaire	87.3	83.8	81.0	...
Tenant-occupied dwellings - Logements occupés par un locataire	71.6	65.1	61.9	...
Portable fire extinguishers - Extincteurs portatifs d'incendie	43.7	40.1	36.9	...
Owner-occupied dwellings - Logements occupés par leur propriétaire	56.4	52.2	48.6	...
Tenant-occupied dwellings - Logements occupés par un locataire	22.6	19.8	17.1	...

TEXT TABLE II. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics, Household Facilities and Equipment and Provinces, May 1988

TABLEAU EXPLICATIF II. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement, l'équipement ménager et la province, mai 1988

	Canada	Nfld.	P.E.I.	N.S.	N.B.	Que.	Ont.	Man.	Sask.	Alta.	B.C.
	T.-N.	1-P-É	N.-É.	N.-B.	Qué.					Alb.	C.-B.
Total households - Nombre total de ménages ('000)	9,244	166	44	309	238	2,416	3,341	380	358	848	1,145
Average number of - Nombre moyen de:											
Persons per household - Personnes par ménage	2.71	3.38	2.84	2.77	2.92	2.67	2.76	2.68	2.69	2.71	2.51
Rooms per dwelling - Pièces par logement	5.83	6.34	6.12	5.94	6.01	5.42	6.01	5.46	6.01	6.14	5.85
per cent - pourcentage											
Dwelling type - Genre de logement:											
Single detached - Individuel non attenant	57.1	75.3	72.7	68.0	73.1	45.1	57.9	64.2	72.6	60.8	60.1
Single attached - Individuel attenant	8.4	10.8	...	4.9	4.2	5.3	11.5	8.2	4.2	10.5	7.0
Apartment or flat - Appartement	32.3	11.4	18.2	22.7	18.9	47.7	30.0	24.5	18.7	24.2	28.6
Mobile home - Maison mobile	2.2	2.4	...	4.5	4.2	1.9	0.6	2.6	4.5	4.6	4.2
Tenure - Mode d'occupation:											
Owned - Possédé	62.5	77.1	75.0	70.9	76.5	55.3	63.2	66.1	70.9	63.9	63.0
With mortgage - Avec emprunt hypothécaire	31.2	21.1	31.8	31.1	33.6	30.9	31.3	29.2	30.2	33.7	31.7
Without mortgage - Sans emprunt hypothécaire	31.3	56.0	40.9	39.8	42.9	24.4	31.8	36.8	40.8	30.2	31.3
Rented - Loué	37.5	22.3	25.0	28.8	23.5	44.7	36.8	33.9	29.1	36.1	37.0
Dwelling repairs - Réparations aux logements:											
Repairs needed - Réparations requises	26.7	33.7	31.8	35.6	31.5	23.4	27.8	32.1	27.9	25.7	24.4
Major - Majeures	10.2	15.7	13.6	16.2	15.1	10.1	9.8	11.3	8.9	9.0	8.6
Minor - Mineures	16.5	18.1	18.2	19.4	16.4	13.2	18.0	20.8	19.0	16.7	15.8
No repairs needed - Aucune réparation requise	73.3	66.3	68.2	64.1	68.5	76.7	72.2	67.6	71.8	74.3	75.6
Principal heating equipment - Principal système de chauffage:											
Steam or hot water furnaces - Systèmes à vapeur ou à eau chaude	17.1	11.4	47.7	28.2	14.7	13.1	19.6	11.6	12.8	19.7	16.6
Hot air furnaces - Systèmes à air chaud	51.0	27.1	38.6	41.1	33.6	22.6	61.8	62.1	82.1	79.0	55.3
Forced - Pulsé	49.6	25.3	36.4	38.8	32.4	20.6	60.7	61.3	81.3	77.4	54.7
Other - Autre	1.4	...	...	2.3	...	2.1	1.1	...	...	1.7	0.6
Heating stoves - Poêles de chauffage	3.5	18.7	11.4	8.1	8.0	3.6	2.5	1.8	1.7	0.8	4.5
Electric heating - Chauffage à l'électricité	28.3	41.0	...	22.3	43.3	60.3	16.1	23.9	3.4	...	23.4
Principal heating fuel - Principal combustible de chauffage:											
Oil or other liquid fuel - Huile ou autre combustible liquide	18.4	34.9	75.0	57.9	33.6	22.8	17.6	5.0	8.1	1.8	13.2
Piped gas - Gaz canalisé	44.4	...	...	...	...	7.2	60.0	57.4	83.0	94.1	53.4
Electricity - Électricité	31.8	41.6	2.3	23.0	45.8	65.8	19.0	33.9	5.6	1.2	27.0
Wood - Bois	4.4	22.9	20.5	15.2	20.2	3.5	2.8	3.2	...	...	5.2
Air conditioners - Appareils de climatisation	20.8	...	...	3.6	4.6	13.1	35.6	39.5	27.7	7.8	6.9
Window - Fenêtre	10.0	...	...	2.3	3.4	8.5	15.3	20.3	12.8	3.1	3.8
Central - Central	10.8	...	...	...	1.7	4.6	20.2	19.2	14.8	4.6	3.1
Supplementary heating equipment - Système de chauffage supplémentaire	23.3	37.3	38.6	35.9	37.8	23.3	21.9	25.3	20.7	13.9	25.4
Heating stoves - Poêles de chauffage	10.8	17.5	22.7	18.1	19.7	16.0	8.2	6.3	4.2	4.0	11.0
Portable heaters - Chauffettes portatives	7.6	7.2	...	8.1	6.3	2.8	9.6	14.2	11.7	7.2	8.5
Fuel for supplementary heating equipment - Combustible pour système de chauffage supplémentaire:											
Oil - Huile	1.7	7.8	9.1	7.8	7.1	1.1	1.2	1.1	1.7	...	1.6
Electricity - Électricité	9.7	11.4	...	7.4	9.2	5.7	11.5	16.8	12.6	7.5	11.6
Wood - Bois	11.2	17.5	27.3	19.4	21.0	16.2	8.5	7.1	4.7	4.0	11.2
Fuel for cooking - Combustible pour la cuisson:											
Electricity - Électricité	93.5	92.8	79.5	86.4	94.5	96.2	92.1	97.4	96.4	91.4	93.9
Piped gas - Gaz canalisé	4.4	...	...	...	0.8	1.8	6.8	...	2.8	7.4	4.6
Microwave ovens - Fours à micro-ondes	53.8	34.3	45.5	48.5	48.3	49.0	54.6	55.3	64.0	64.9	55.0
Refrigerators - Réfrigérateurs	99.6	98.8	97.7	99.4	99.6	99.8	99.7	98.2	99.7	99.6	99.3
One - Un	80.8	92.8	95.5	93.2	92.0	84.6	76.4	76.6	75.7	77.4	83.0
Two or more - Deux ou plus	18.6	6.0	...	6.5	7.6	15.1	23.3	21.6	24.0	22.3	16.4
Freezers - Congélateurs	56.9	71.7	63.6	61.2	68.9	44.2	58.4	67.1	77.7	66.5	56.5
Automatic dishwashers - Lave-vaisselles automatiques	41.3	16.9	25.0	27.8	28.2	42.7	38.0	35.5	45.8	53.5	49.7
Built-in - Encastrés	30.5	12.0	18.2	18.8	20.2	34.3	27.0	22.1	30.7	39.6	36.9
Portable - Mobiles	10.8	4.8	...	9.1	8.0	8.5	11.0	13.2	15.1	13.9	12.8

TEXT TABLE II. Percentage Distribution of Households by Dwelling Characteristics, Household Facilities and Equipment and Provinces, May 1988 - Concluded
TABLEAU EXPLICATIF II. Répartition en pourcentage des ménages selon les caractéristiques du logement, l'équipement ménager et la province, mai 1988 - fin

	Canada	Nfld. I.-N.	P.E.I. Î.-P.-É.	N.S. N.-É.	N.B. N.-B.	Que. Qué.	Ont.	Man.	Sask.	Alta. Alb.	B.C. C.-B.
Total households - Nombre total de ménages ('000)	9,244	166	44	309	238	2,416	3,341	380	358	848	1,145
	per cent - pourcentage										
Electric washing machines - Machines à laver électriques	77.0	89.8	84.1	80.3	86.6	83.7	72.3	73.9	80.2	78.1	70.7
Automatic - Automatiques	72.5	61.4	70.5	67.6	78.2	80.0	68.7	66.3	73.2	75.5	69.2
Other - Autres	4.5	28.3	13.6	12.6	8.4	3.6	3.7	7.6	7.0	2.6	1.6
Clothes dryers - Sécheuses	71.0	66.3	65.9	66.3	78.6	76.4	66.8	63.7	77.1	75.6	67.2
Gas barbecues - Barbeques de gaz	41.1	31.3	43.2	42.7	35.3	26.8	47.3	43.7	53.6	54.4	40.8
Households with vehicles - Ménages avec véhicules	83.4	77.7	88.6	81.2	84.9	80.0	83.5	81.8	88.5	88.8	86.1
Automobiles - Automobiles	78.3	65.1	81.8	74.4	76.9	75.9	80.0	75.5	80.7	81.7	79.6
One - Une	53.2	50.6	59.1	56.0	56.7	54.2	51.6	52.9	56.4	51.5	54.8
Two or more - Deux ou plus	25.1	14.5	22.7	18.4	20.6	21.7	28.3	22.6	24.3	30.1	24.7
Vans and trucks - Fourgonnettes et camions	24.3	31.3	31.8	25.6	34.9	14.6	20.1	31.1	45.3	40.4	32.4
Telephones - Téléphones	98.4	96.4	95.5	96.8	97.9	98.5	98.9	98.2	96.9	98.2	98.5
One - Un	36.5	41.0	38.6	37.2	40.3	42.1	30.7	39.7	43.3	28.5	42.2
Two - Deux	35.4	34.9	38.6	35.3	38.7	33.1	36.5	34.2	37.7	38.1	33.9
Three or more - Trois ou plus	26.6	20.5	18.2	24.3	18.9	23.3	31.7	24.2	15.9	31.6	22.5
Radios	98.7	98.2	97.7	99.4	99.2	98.6	98.5	98.9	99.4	98.7	98.9
One - Une	21.3	25.3	18.2	19.7	20.6	28.9	18.4	19.5	17.0	16.3	19.0
Two or more - Deux ou plus	77.4	72.9	79.5	79.6	79.0	69.7	80.1	79.7	82.4	82.3	79.7
Color televisions - Télécouleurs	95.1	92.2	90.9	93.2	94.5	95.0	95.9	93.7	95.3	95.4	94.4
One - Un	62.5	69.9	70.5	67.0	67.6	61.9	62.2	57.9	64.2	59.6	63.9
Two or more - Deux ou plus	32.6	22.3	20.5	26.5	26.9	33.1	33.7	36.1	31.0	35.8	30.4
Black and white televisions only - Téléviseurs en noir et blanc seulement	3.5	6.6	6.8	6.1	4.2	4.1	2.7	3.7	3.4	2.9	3.3
Cable television - Télédistribution	69.0	67.5	47.7	66.7	60.1	59.2	74.5	65.3	49.2	70.0	83.7
Cable converters - Câblesélecteurs	40.9	18.1	18.2	27.8	25.6	43.1	53.4	8.7	9.8	22.4	45.0
Video recorders - Magnétoscopes	52.0	50.0	43.2	51.8	51.3	49.0	54.2	49.7	47.2	58.0	50.7
Pay television - Télévision payante	10.5	4.2	...	7.4	6.3	7.3	14.6	3.4	4.5	9.9	12.8
Record players, turntables - Tables tournantes, tourne-disques	71.7	66.3	63.6	70.6	68.1	66.9	72.5	70.3	75.7	77.2	76.6
Cassette recorders or tape recorders - Magnétocassettes ou magnétophones	69.9	72.3	70.5	72.2	69.7	59.4	72.0	71.6	73.5	79.0	76.1
Compact disc players - Lecteurs de disque compact	7.9	4.8	...	5.8	5.0	7.1	8.9	6.1	6.4	8.7	8.9
Camcorders - Caméscopes	2.8	...	...	2.3	2.5	3.0	2.7	2.1	2.5	3.4	2.6
Home computers - Ordinateurs domestiques	12.6	10.8	...	12.6	7.6	10.1	14.8	9.5	10.3	13.6	14.1
Vacation homes - Maisons de villégiature	6.1	9.0	...	6.8	8.0	7.4	6.8	7.9	5.6	2.6	3.1
Smoke detectors - Détecteurs de fumée	81.4	82.5	88.6	80.6	83.2	87.6	77.8	83.2	77.7	86.6	74.8
Owner-occupied dwellings - Logements occupés par leur propriétaire	87.3	81.3	90.9	84.0	85.7	92.7	87.2	84.5	83.9	85.8	82.9
Tenant-occupied dwellings - Logements occupés par un locataire	71.6	89.2	90.9	73.0	75.0	81.2	61.7	81.4	61.5	87.9	61.1
Portable fire extinguishers - Extincteurs portatifs d'incendie	43.7	48.2	52.3	47.2	41.2	45.7	41.3	43.4	47.5	46.7	41.8
Owner-occupied dwellings - Logements occupés par leur propriétaire	56.4	49.2	57.6	55.7	48.9	62.8	53.3	56.2	58.3	58.9	54.4
Tenant-occupied dwellings - Logements occupés par un locataire	22.6	45.9	...	25.8	17.9	24.4	20.8	18.6	22.1	25.5	20.5

NOTES AND DEFINITIONS

This publication presents statistics derived from the latest in the series of annual sample surveys on household facilities and equipment. The survey was carried out in conjunction with the May 1988 Labour Force Survey; about 34,000 households were included in the sample to represent virtually all private households in Canada. The exceptions to the coverage of the survey are noted in the section on "Sources, Methods and Estimation Procedures".

Survey content has varied over the years to meet needs of data analysts, market researchers and policy makers. Many items are rotated in and out on a regular basis in order to collect data on as many household items as possible.¹ In 1984 coverage was expanded to include mobile homes.

To facilitate the analysis of data on heating equipment, heating fuel, and fuel for hot water supply, separate tables on these items are published for all dwellings and for single dwellings (single detached, single attached and mobiles).

Included in the tables are alphabetic indicators of standard error to illustrate the reliability of the estimates. For a discussion of the sampling error, see the section on "Reliability of Estimates".

Dwelling. A dwelling is defined as a structurally separate set of living premises with private entrance from outside the building, or from a common hallway or stairway inside. A private dwelling is one in which one person, a family or other small group of individuals may reside, such as a single house, apartment, etc.

Household. A person or a group of persons occupying one dwelling unit is defined as a "household". The number of households will therefore be equal to the number of occupied dwellings. The person or persons occupying a private dwelling form a private household.

Dwelling Type. Refers to the structural arrangement of the dwelling.

Single detached dwelling - This type of dwelling is commonly called a single house, i.e. a house containing one dwelling unit and completely separated on all sides from any other building or structure.

Single attached dwelling - Each half of a semi-detached (or double) house and each section of a row or terrace is defined as a

NOTES ET DÉFINITIONS

Cette publication présente les statistiques tirées de la dernière enquête par sondage annuelle sur l'équipement ménager. L'enquête a été effectuée en même temps que l'enquête de mai 1988 sur la population active; environ 34,000 ménages ont été interrogés pour représenter la presque totalité des ménages privés au Canada. La section intitulée "Sources, méthodes et procédures d'estimation" précise les exceptions.

Le contenu de l'enquête a sans cesse varié pour répondre aux besoins des analystes, des chercheurs en marché et des décisionnaires. On continue de faire régulièrement la rotation d'un grand nombre d'articles pour recueillir des données sur le plus grand nombre d'articles ménagers possibles¹. En 1984, le champ de l'enquête a été élargi pour tenir compte des maisons mobiles.

Afin de simplifier l'analyse des données sur les systèmes de chauffage, les combustibles de chauffage et les combustibles utilisés pour chauffer l'eau, des tableaux distincts sont publiés pour l'ensemble des logements et pour les logements individuels (maisons individuelles non attenantes, maisons individuelles attenantes et maisons mobiles).

On trouvera dans les tableaux des indicateurs littéraux de l'erreur type, indiquant la fiabilité des estimations. Les erreurs d'échantillonnage sont examinées à la section "Fiabilité des estimations".

Logement. Ensemble distinct de pièces d'habitation ayant une entrée privée donnant sur l'extérieur ou sur un corridor ou escalier commun à l'intérieur. Un logement privé peut être occupé par une personne, une famille ou un autre petit groupe de personnes (par exemple, une maison individuelle, un appartement, etc.).

Ménage. Personne ou groupe de personnes occupant un logement. Le nombre de ménages est par conséquent égal au nombre de logements occupés. La ou les personnes qui occupent un logement privé constituent un ménage privé.

Genre de logement. Concerne la construction du logement proprement dite.

Logement individuel non attenant - Il s'agit ordinairement d'une maison individuelle, c.-à-d. d'une maison ne comprenant qu'un logement et non rattachée à un autre immeuble ou à une autre construction.

Logement individuel attenant - Chaque moitié d'une maison jumelée (ou double) et chaque section d'une maison en rangée ou de terrasse.

¹ See questionnaire at the end of this publication.

¹ Voir le questionnaire à la fin de la publication.

"single attached" dwelling. A single dwelling attached to a non-residential structure also belongs to this category.

Apartment or flat - This type of dwelling includes:

- (i) dwelling units in apartment blocks or apartment hotels;
- (ii) flats in duplexes or triplexes, i.e. where the division between dwelling units is horizontal;
- (iii) suites in structurally converted houses;
- (iv) living quarters located above or in the rear of stores, restaurants, garages or other business premises;
- (v) janitors' quarters in schools, churches, warehouses, etc.; and
- (vi) private quarters for employees in hospitals or other types of institutions.

Mobile home - A moveable dwelling designed and constructed to be transported (by road) on its own chassis to a site, and placed on a temporary foundation such as blocks, posts or a prepared pad. It should be capable of being moved to a new location.

Condominium. A residential complex in which dwellings are owned individually while land is held in joint ownership with others. The building(s) must be a registered condominium complex. Only owner-occupied condominium units are included in Table 1.6.

Rooms. In determining the number of rooms in a dwelling, only those rooms used or suitable for living purposes, including rooms occupied by servants, lodgers or members of lodging families, are counted. The following are not counted as rooms: bath-rooms, storage rooms, halls, clothes closets and rooms used solely for business purposes. Summer kitchens, sunrooms, rooms in basements or attics are not counted unless they are finished off and suitable for use as living quarters throughout the year. "Kitchensettes" are counted if the normal kitchen functions are carried out therein and if they contain, as a minimum, cooking facilities (such as a stove or range) and a sink or tub.

Bedrooms. Included as "bedrooms" are all rooms furnished as bedrooms and used as such, even though the use may be occasional as in the case of a "spare" bedroom. Bed-sitting rooms, or other such rooms used for sleeping and living, are not included. In the case of all one-room dwellings, such as bachelor apartments and other small dwellings, no "bedroom" would be reported.

Entrent également dans cette catégorie les logements individuels rattachés à une construction non résidentielle.

Appartement - Ce genre de logement comprend:

- i) les logements dans les immeubles d'appartements ou les appartements-hôtels;
- ii) les logements dans les duplex ou les triplex, c.-à-d. dans les immeubles où la division entre les logements est horizontale;
- iii) les logements dans des maisons transformées;
- iv) les pièces d'habitation situées au-dessus ou à l'arrière d'un magasin, d'un restaurant, d'un garage ou d'un autre commerce;
- v) les logements réservés aux concierges dans les écoles, les églises, les entrepôts, etc.; et
- vi) les logements privés pour employés dans les hôpitaux et les institutions.

Maison mobile - Logement mobile conçu et construit pour être transporté (sur la route) sur son propre châssis et placé sur une fondation temporaire (blocs, pieux ou emplacement aménagé, par exemple). On doit pouvoir le déménager.

Condominium. Un condominium est un immeuble résidentiel dans lequel chaque logement est détenu en propriété individuelle alors que le terrain est détenu en propriété conjointe. L'immeuble doit constituer un condominium enregistré. Seuls les logements occupés par le propriétaire figurent au tableau 1.6.

Pièces. Pour calculer le nombre de pièces dans un logement, on ne compte que les pièces servant ou pouvant servir à l'habitation, y compris les pièces occupées par les domestiques, les chambreurs et les membres des familles des chambreurs. Ne sont pas comptés comme pièces les salles de bains, les pièces d'entreposage, les corridors, les placards et les pièces uniquement utilisées à des fins commerciales. Les cuisines d'été, les solariums, les pièces au sous-sol ou au grenier ne sont comptés que s'ils sont complètement aménagés et peuvent servir à l'habitation pendant toute l'année. Les "cuisinettes" sont comptées si l'on y fait normalement la cuisine et si elles contiennent au moins des installations de cuisson (comme une cuisinière) et un évier ou une cuvette.

Chambres à coucher. Sont considérées comme "chambres à coucher" toutes les pièces meublées et utilisées comme telles, même si elles ne servent que de temps à autre (les chambres d'amis, par exemple). Les studios et autres pièces de séjour et repos ne le sont pas. Dans le cas des logements comptant une seule pièce (par exemple, les garçonnières), il ne faut pas déclarer de chambre à coucher.

Dwelling Repairs.² Any work that restores the dwelling to its original condition. Desirable remodelling, additions, conversions or improvements which upgrade the dwelling over and above its original condition are excluded.

Major Repairs - Any work required to correct serious deficiencies in the structural condition of the dwelling, as well as in the plumbing, electrical and heating systems.

Minor Repairs - Any work required to correct deficiencies in the surface or covering material of the dwelling and to the less serious deficiencies in the plumbing, electrical and heating systems.

SOURCES, METHODS AND ESTIMATION PROCEDURES

The Survey

The Survey of Household Facilities and Equipment is conducted as a supplement to the monthly Labour Force Survey each spring. In 1988, the Household Facilities and Equipment Survey was carried out in the month of May and it was restricted to two thirds of the Labour Force Survey sample.

Coverage

The Labour Force Survey sample is designed to represent virtually all households in Canada, except for households in the Yukon and Northwest Territories, households on Indian reserves and Crown lands, and the institutional population.

In this publication, only households living in standard **private dwellings** are represented. Therefore, in addition to the exclusions indicated above, also excluded are:

- (i) military camps;
- (ii) collective-type households such as those living in hotels, large lodging houses, clubs, logging and construction camps; and
- (iii) private households living in trailers, in summer cottages, on boats, etc.

² See Question (Q) Card at the end of this publication for further details, examples of dwelling repairs.

Réparations au logement². Tous travaux visant à remettre le logement dans son état original. Ne sont pas compris les rénovations, ajouts, transformations ou améliorations souhaitables qui visent à améliorer le logement par rapport à son état original.

Réparations majeures - Tous travaux nécessaires pour corriger des défauts importants au niveau de la structure du logement, de la plomberie et des systèmes d'électricité et de chauffage.

Réparations mineures - Tous travaux nécessaires pour corriger des défauts au niveau de la surface et du revêtement du logement, de légers défauts au niveau de la plomberie et des systèmes d'électricité et de chauffage.

SOURCES, MÉTHODES ET PROCÉDURES D'ESTIMATION

L'enquête

L'enquête sur l'équipement ménager est effectuée en même temps que l'enquête mensuelle sur la population active au printemps. En 1988, elle a été menée en mai et elle ne visait que les deux tiers de l'échantillon de l'enquête sur la population active.

Champ de l'enquête

L'échantillon de l'enquête sur la population active est conçu de façon à représenter la quasi-totalité des ménages au Canada, à l'exception des ménages demeurant au Yukon et dans les Territoires du Nord-Ouest, des ménages habitant les réserves indiennes et des pensionnaires d'institutions.

Dans cette publication, seuls les ménages demeurant dans des **logements privés** ordinaires sont représentés. Ainsi, outre les exceptions signalées ci-dessus, les ménages suivants ne sont pas compris non plus:

- i) les ménages habitant des camps militaires;
- ii) les ménages collectifs tels que ceux résidant dans des hôtels, de grandes pensions, des clubs, des camps de bûcherons et des baraquements de travailleurs; et
- iii) les ménages privés demeurant dans des roulotte, des chalets d'été, sur des bateaux, etc.

² Voir la Fiche "Q" à la fin de la publication pour plus de détails au sujet des réparations au logement.

Data Collection and Processing

Interviewers listed all persons in the selected households and asked persons 15 years of age and over questions concerning their labour force activity during the previous week. The interviewers then asked a responsible household member for information on dwelling characteristics and selected household items.

While the information on facilities and equipment was collected in May 1988, other data in this report were obtained from the Labour Force Survey conducted one month earlier, in April. In that month, another Labour Force Survey supplement, the Survey of Consumer Finances was carried out. As both supplements, the Household Facilities and Equipment Survey and the Survey of Consumer Finances, covered identical Labour Force Survey subsamples, it was possible to process them jointly. The common data base used demographic and other characteristics of households from the April 1988 Labour Force Survey data file.

The labour force data were processed and edited according to established Labour Force Survey procedures. The household data were loaded to a computer data base and linked with the April Labour Force Survey data. The data were then processed through the computer edit system which checks household records for consistency and completeness.

Response

The selected sample for Household Facilities and Equipment Survey (HFE) consisted of 39,075 dwellings, of which 4,791 were vacant. Of the 34,284 occupied dwellings, 311 collective dwellings and other non-standard dwellings were excluded from the coverage of this report, resulting in a sample size of 33,973 dwellings, excluding Special Areas which were processed separately. Fully or at least partially completed HFE questionnaires were collected from 29,461 households. This gives a **response rate** of 86.7%.

Text Table III presents the sample counts and response rates by province. The last column shows the number of records on which the estimates for each province are based. This 'Number of records', for the most part representing households which responded to the April 1988 Labour Force Survey (LFS), includes 830 households which were LFS non-respondents in April but which had been successfully surveyed the previous month. It also includes 218 records which were duplicated due to sample design. All households where details of facilities and equipment could not be collected were imputed.

Collecte et traitement des données

Les interviewers ont dénombré tous les membres des ménages choisis et ont posé aux personnes de 15 ans et plus des questions sur leur activité pendant la semaine précédente. Ils ont ensuite demandé à un membre responsable du ménage l'information sur les caractéristiques du logement et sur certains articles ménagers.

Bien que les données sur l'équipement ménager aient été recueillies en mai 1988, d'autres données présentées ici sont tirées de l'enquête sur la population active effectuée un mois plus tôt, soit en avril. Ce mois-là, on a mené une autre enquête supplémentaire, l'enquête sur les finances des consommateurs. Étant donnée que les deux enquêtes supplémentaires, équipement ménager et finances des consommateurs, visaient le même sous-échantillon de l'enquête sur la population active, nous avons pu les traiter ensemble. La base commune de données comprenait les caractéristiques des ménages provenant du fichier de données de l'enquête d'avril 1988 sur la population active.

Le traitement et le contrôle des données sur la population active ont été faits en conformité des méthodes de l'enquête sur la population active. Les données ont été chargées dans l'ordinateur et couplées avec les résultats de l'enquête d'avril sur la population active. L'ordinateur a ensuite vérifié la cohérence et l'exhaustivité de chacun des enregistrements.

Réponse

L'échantillon prélevé aux fins de l'enquête sur l'équipement ménager (EEM) comprenait 39,075 logements, dont 4,791 étaient vacants. Sur les 34,284 logements occupés, 311 logements collectifs et autres logements non conventionnels sont exclus des données présentées dans cette publication, portant ainsi la taille de l'échantillon à 33,973 logements, ne tenant pas compte des régions spéciales qui font l'objet d'un traitement indépendant. On a recueilli des questionnaires EEM entièrement remplis, ou au moins partiellement remplis, auprès de 29,461 ménages, ce qui donne un **taux de réponse** de 86.7%.

Le tableau explicatif III présente les comptes de l'échantillon et les taux de réponse par province. La dernière colonne indique le nombre de dossiers sur lesquels sont fondées les estimations pour chaque province. Le 'nombre de dossiers' représente, en majeure partie, des ménages qui ont répondu à l'enquête d'avril 1988 sur la population active (EPA), mais il comprend 830 ménages qui n'y ont pas répondu, mais qui avaient fourni toutes les données nécessaires le mois précédent. Ce nombre comprend également 218 dossiers qui ont été dupliqués en raison du plan de sondage. Dans le cas des ménages auprès desquels on n'a pu recueillir des renseignements sur l'équipement ménager, on a imputé des données.

TEXT TABLE III. Sample Counts and Response Rates, by Province, May, 1988

TABLEAU EXPLICATIF III. Taille de l'échantillon et taux de réponse selon la province, mai 1988

Province	Sample size	Responding households	Response rate	Number of records
	Taille de l'échantillon	Ménages répondants	Taux de réponse	Nombre de dossiers
Newfoundland - Terre-Neuve	3,468	3,098	89.3	3,317
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	2,010	1,743	86.7	1,894
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	2,309	2,009	87.0	2,221
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	2,293	2,007	87.5	2,239
Québec	4,586	4,040	88.1	4,590
Ontario	6,087	5,196	85.4	5,904
Manitoba	2,409	2,028	84.2	2,332
Saskatchewan	3,089	2,704	87.5	3,029
Alberta	4,495	3,895	86.6	4,378
British Columbia - Colombie-Britannique	3,227	2,744	85.0	3,166
Canada	33,973	29,461	86.7	33,070

Imputation for Non-response

While the great majority of households supplied complete data on facilities and equipment, some either refused or were unable to furnish information on some or all of the questions.

The data missing from these households were assigned by computer from households which provided complete facilities and equipment data and which were similar in terms of the following characteristics:

- (i) type of dwelling,
- (ii) tenure,
- (iii) household size, and
- (iv) were located in as close a geographical proximity as possible.

Weighting

The estimation of population characteristics from a survey is based on the premise that each sampled unit represents, in addition to itself, a certain number of unsampled units in the population. A **simple survey weight** is attached to each record in the sample to reflect this representation. The primary component of this weight is the inverse of the sampling ratio which is further refined on the basis of geographical considerations. The final step in the **simple survey weight** creation is the compensation for household non-response by inflating the weight by the inverse of household response rate.

Imputation pour compenser la non-réponse

Bien que la plupart des ménages aient fourni des données complètes sur l'équipement ménager, certains ont refusé ou n'ont pas été en mesure de le faire, pour une partie ou la totalité des questions.

On a donc imputé par ordinateur les données manquantes pour ces ménages à partir des données complètes fournies par des ménages possédant des caractéristiques semblables du point de vue:

- i) du genre de logement,
- ii) du mode d'occupation,
- iii) de la taille du ménage, et
- iv) de la proximité géographique.

Pondération

L'estimation des caractéristiques de la population d'une enquête se fonde sur le principe que chaque unité échantillonnée représente, outre elle-même, un certain nombre d'unités non comprises dans l'échantillon. On attribue un **coefficient simple de pondération** à chaque enregistrement de l'échantillon pour obtenir cette représentation. La principale composante de ce coefficient est la fraction de sondage inverse qu'on affine pour tenir compte des facteurs géographiques. Comme dernière étape de la création d'un **coefficient simple de pondération**, on compense la non-réponse des ménages en gonflant le coefficient par l'inverse du taux de réponse des ménages.

Prior to the 1988 survey, a ratio estimation procedure was applied to the simple survey weight to improve the efficiency of the estimates. This procedure, however, was applied separately to households, families and individuals, and did not result in consistency between person-based and family-based estimates for the same characteristics. To resolve this problem, an integrated method of weighting is now applied. This method ensures that the final weights will not differ from person to person within the same household. It also incorporates independent control totals of the population by province, age, sex and sub-provincial area; and of households, economic and census family units by province.

Reliability of Estimates

The estimates presented in this publication are derived from a sample survey. There are two types of errors present in an estimate based on a sample survey, namely sampling errors and non-sampling errors. Sampling errors occur because inferences about the entire population are made on the basis of information obtained from only a sample of the population. Non-sampling errors occur because it is not always possible to obtain and retain throughout processing an accurate or true response (value) for each sampled unit due to such factors as non-response, response errors, processing errors, etc. The reliability of a survey estimate is thus determined by the combined effect of non-sampling and sampling errors. It is necessary to control the levels of both types of errors in order to derive **accurate** and **precise**³ estimates from a sample survey.

Non-sampling Errors

Errors may occur at any stage in the collection and processing of data for either a census or a survey. The net effect of these errors is termed the non-sampling errors. If individual errors affect the data in a

Avant la tenue de l'enquête de 1988, on a appliqué au coefficient simple de pondération une procédure d'estimation par quotient afin d'améliorer les estimations. Cependant, cette procédure a été appliquée séparément aux ménages, aux familles et aux particuliers et ne garantit pas la cohérence entre les estimations fondées sur les personnes et celles fondées sur les familles, pour ce qui est des mêmes caractéristiques. Afin de résoudre ce problème, on utilise maintenant une méthode intégrée de pondération. Par cette méthode, on s'assure que les poids finaux ne seront pas différents entre les personnes d'un même ménage. Elle comprend aussi des totaux de contrôles indépendants de la population selon la province, l'âge, le sexe et selon la région infraprovinciale; et les ménages, les unités familiales économiques et de recensement par province. Les contrôles indépendants sont obtenus à partir des résultats du recensement et de l'enquête sur la population active.

Fiabilité des estimations

Les estimations présentées ici sont tirées d'une enquête-échantillon. Une estimation fondée sur ce genre d'enquête peut comporter deux types d'erreurs: les erreurs d'échantillonnage et les erreurs non dues à l'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage résultent du fait que l'on tire certaines conclusions au sujet de la population à partir des renseignements obtenus auprès d'un échantillon de cette population seulement. Les erreurs non dues à l'échantillonnage se produisent parce qu'il n'est pas toujours possible d'obtenir et de conserver à toutes les étapes du traitement une réponse (valeur) exacte ou réelle pour chaque unité échantillonnée à cause de certains facteurs comme la non-réponse, les erreurs de réponse, les erreurs de traitement, etc. La fiabilité d'une estimation d'enquête est donc fonction de l'effet conjugué des erreurs non dues à l'échantillonnage et des erreurs d'échantillonnage. Il faut exercer un certain contrôle sur ces deux types d'erreurs si l'on veut qu'une enquête-échantillon donne des estimations **exactes** et **précises**³.

Erreurs non dues à l'échantillonnage

Des erreurs peuvent se produire en tout temps pendant la collecte et le traitement des données, qu'il s'agisse d'un recensement ou d'une enquête. L'effet net de ces erreurs s'appelle l'erreur non due à l'échantillonnage. Lorsque des erreurs

³ It should be noted that **accurate** and **precise** estimates have different meanings statistically. A precise estimate is not necessarily accurate since significant bias may result in a low standard error about the measured mean but a higher standard error about the "true" mean that was desired to be estimated. This is another reason why one must be so concerned with non-sampling errors.

³ Il convient de signaler que les termes **estimations exactes** et **estimations précises** ont des significations différentes en statistique. Une estimation précise n'est pas nécessairement exacte, car un biais appréciable peut entraîner une faible erreur type pour ce qui est de la moyenne mesurée, mais une erreur type plus élevée relativement à la moyenne "vrai" qu'on voulait estimer. Voilà une autre raison pour laquelle il faut se soucier des erreurs non dues à l'échantillonnage.

systematic direction the bias so introduced reduces the reliability of the estimates. The existence of errors, even if they are randomly distributed with zero mean, adversely affects the reliability of the estimates. The careful design of the survey, the existence of quality control procedures and the monitoring of survey operations help to limit the magnitude of non-sampling errors for the survey.

Data from the Household Facilities and Equipment Survey are subject to the following types of non-sampling errors; coverage error, response error, non-response error and processing error.

Coverage error. This error may occur because of inadequate coverage of the population of interest and may be introduced at various stages from the creation of the survey frame to the data collection and processing stages.

Response error. The response error is caused when an erroneous response for a desired information datum is obtained. This error may be due to a variety of factors among which are imprecise questionnaire design, the inability or unwillingness of the respondent to accurately provide the information, the interviewer's approach, an error in recording the response, etc.

Non-response error. Despite attempts to obtain complete response for sampled units, non-response is certain to occur to some extent in the survey due to such factors as the household members being on vacation during the interview period, no one being home when the interviewer visited the household, refusal to supply the requested information, etc. For these households, the missing data must be imputed either implicitly as in the case of reweighting the respondent records or explicitly as in the case of assigning data to each non-respondent on the basis of a similar respondent record. The bias introduced by a non-response compensation procedure is unknown but it is a function of the differences in characteristics between the respondent and non-respondent subsets of the sample. Since the magnitude of this non-response bias is directly proportional to the level of non-response, attempts are made to minimize the non-response rate at the data collection stage.

Processing errors. Errors may occur in any of the several stages of processing of survey data as for example, data entry, editing, weighting, etc. Well designed quality control procedures and continual checking of survey data during the processing phase keep this component of the non-sampling errors at acceptably low levels.

particulières faussent les données d'une manière systématique, un tel biais atténue la fiabilité des estimations. Même avec une répartition aléatoire et une moyenne nulle, les erreurs nuisent à la fiabilité des estimations. Pour tenter de réduire l'ordre de grandeur des erreurs non dues à l'échantillonnage dans l'enquête, il faut établir soigneusement le plan de sondage, exercer un contrôle de la qualité et suivre de près les opérations de l'enquête.

Voici les genres d'erreurs non dues à l'échantillonnage que peuvent contenir les données de l'enquête sur l'équipement ménager; erreurs de couverture, erreurs de réponse, erreurs de non-réponse et erreurs de traitement.

Erreurs de couverture. Ces erreurs peuvent provenir d'une mauvaise saisie de la population visée et peuvent survenir à n'importe quelle étape de l'enquête, depuis la création de la base de sondage jusqu'à la collecte et au traitement des données.

Erreurs de réponse. Les erreurs de réponse se produisent lorsque des éléments d'information comportent une réponse erronée. Elles peuvent être attribuables à divers facteurs dont l'ambiguïté du questionnaire, l'incapacité ou le refus de l'enquêté de répondre avec précision, l'approche de l'interviewer, une mauvaise inscription, etc.

Erreurs de non-réponse. Malgré tous les efforts déployés pour obtenir une réponse complète des unités échantillonnées, il y aura toujours certains cas de non-réponse parce que les membres du ménage étaient en vacances pendant la période d'enquête, parce qu'il n'y avait personne à la maison lorsque l'interviewer est passé, parce que l'enquêté a refusé de fournir les renseignements demandés, ou pour d'autres raisons. Aussi faut-il imputer les données manquantes d'une manière implicite, par exemple en donnant un nouveau poids aux dossiers des répondants, ou encore d'une manière explicite, comme lorsque les données sont attribuées à chaque non-répondant en s'appuyant sur un dossier semblable. Le biais attribuable à l'imputation est inconnu, mais il est fonction des différences de caractéristiques entre les sous-ensembles des répondants et celui des non-répondants de l'échantillon. Comme l'ordre de grandeur de ce biais est directement proportionnel au niveau de la non-réponse, c'est lors de la collecte des données que l'on cherche à réduire le taux de non-réponse.

Erreurs de traitement. Il s'agit des erreurs qui peuvent survenir à n'importe quelle étape du traitement des résultats de l'enquête, comme l'entrée des données, le contrôle, la pondération, etc. De bonnes méthodes de contrôle de la qualité et une vérification constante des résultats de l'enquête lors du traitement maintiennent à un niveau suffisamment bas cet élément des erreurs non dues à l'échantillonnage.

Sampling Error

Estimates for the Household Facilities and Equipment Survey, being based on a sample of households, are somewhat different than those that would have been obtained had the entire population been enumerated under the same survey conditions. The error so arising is termed the sampling error. Sampling errors are dependent upon the sample design, the sample size, the variability in the population and the method of estimation.

The sampling error is an unknown quantity. The standard error of an estimate is a statistical measure of the sampling error. The fact that the Household Facilities and Equipment Survey is based on probability sample permits the estimation of standard errors directly from the sample data in spite of the complexity of the sample design. The estimated standard error also partially measures the effect of non-sampling errors but does not reflect any systematic biases in the data. The estimation of standard errors for the Household Facilities and Equipment Survey has been patterned after the corresponding Labour Force Survey model.

Alphabetic indicators of standard error are used in this publication to give an indication of the reliability of the estimates. The letter "A" indicates that the estimate is very reliable; the letter "B" indicates that the data is reliable but to somewhat lesser degree than the "A" category; and so on. Generally, published estimates are in the categories "A" to "G" and should be considered reliable enough for most purposes. Data with a higher variability (in the "H" category) are not published and are indicated in the tables by (...). In addition, estimates smaller than 4,000 are also not published due to their generally low reliability and the impact of rounding. In the tables, they are replaced by (--). Total household estimates for Canada and the provinces are obtained from other sources and are assumed to have no associated sampling error.

Text Table IV shows the alphabetic categories in terms of their per cent standard errors.

The alphabetic indicator can be used to approximate the precision of the estimate. For example, from Table 1.5, the estimated number of households that own their dwelling in Canada (in thousands) is 5,777 with an alphabetic indicator of B. This indicates that the standard error of this estimate lies in the range 0.6% to 1.0% of the estimate. Taking a conservative approach, the estimated standard error may be as large as

Erreur d'échantillonnage

Les estimations de l'enquête sur l'équipement ménager, fondées sur un échantillon de ménages, diffèrent quelque peu des résultats qu'aurait donné un dénombrement de toute la population dans les mêmes conditions. L'erreur qui en découle est ce qu'on appelle l'erreur d'échantillonnage. Les erreurs d'échantillonnage sont fonction du plan de sondage, de la taille de l'échantillon, de l'évolution démographique et de la méthode d'estimation.

L'erreur d'échantillonnage n'est pas connue. L'erreur type d'une estimation est une mesure statistique de l'erreur d'échantillonnage. Comme l'enquête sur l'équipement ménager repose sur un échantillon probabiliste, on peut estimer directement les erreurs types à partir des données de l'échantillon, malgré la complexité du plan de sondage. L'erreur type estimée sert aussi à mesurer partiellement l'effet des erreurs non dues à l'échantillonnage, mais ne traduit pas les biais systématiques. Dans l'enquête sur l'équipement ménager, l'estimation des erreurs types suit le modèle utilisé pour l'enquête sur la population active.

Dans cette publication, on utilise des indicateurs littéraux de l'erreur type pour illustrer la fiabilité des estimations. La lettre "A" désigne une estimation très fiable; la lettre "B" signifie qu'il s'agit de données fiables, mais moins que celles de la catégorie "A"; et ainsi de suite. D'une façon générale, les estimations publiées sont classées dans les catégories "A" à "G" et l'on devrait les considérer comme suffisamment fiables pour être utilisables. Les données dont la variabilité est plus grande (catégorie "H") ne sont pas publiées et sont remplacées dans les tableaux par (...). Les estimations inférieures à 4,000 ne sont pas publiées non plus en raison de leur fiabilité généralement insuffisante et de l'effet de l'arrondissement. Elles sont remplacées par (--) dans les tableaux. Les estimations du nombre total de ménages pour le Canada et les provinces ont été tirées d'autres sources; on présume qu'elles ne comportent pas d'erreur d'échantillonnage.

Le tableau explicatif IV indique les catégories littérales correspondant aux erreurs types en pourcentage.

L'indicateur littéral peut servir à estimer le degré de précision de l'estimation. Par exemple, au tableau 1.5, le nombre estimatif de ménages qui sont propriétaires de leur logement au Canada (en milliers) s'élève à 5,777, l'indicateur littéral étant B. Cela indique que l'erreur type de cette estimation se situe entre 0.6% et 1.0% de l'estimation. Si l'on adopte une approche conservatrice, l'erreur type estimative peut représenter jusqu'à 1.0% de 5,777, ou 57.77. Ainsi,

TEXT TABLE IV. Alphabetic Designation of Per Cent Standard Error

TABLEAU EXPLICATIF IV. Désignation littérale de l'erreur type exprimée en pourcentage

Alphabetic indicator	The standard error as a percent of the estimate
Indicateur littéral	L'erreur type en pourcentage de l'estimation
A	0.0 to/à 0.5
B	0.6 " " 1.0
C	1.1 " " 2.5
D	2.6 " " 5.0
E	5.1 " " 10.0
F	10.1 " " 16.5
G	16.6 " " 25.0
H	25.1+

1.0% of 5,777 or 57.77. Thus, in approximately 95% of all possible samples which could have been selected from the sampling frame, the range of 5,661 to 5,893 (the estimated 5,777 households \pm 2 standard errors) will contain the count that would have been obtained if the entire population had been enumerated. In other words, there is a 95% chance that the true count of owner-occupied dwellings lies in the range 5,661 to 5,893.

dans environ 95% des échantillons qui auraient pu être tirés de la base de sondage, l'intervalle 5,661 à 5,893 (le nombre estimatif de ménages, 5,777 \pm 2 erreurs types) contiendra le nombre qu'on aurait obtenu en dénombrant la totalité de la population. En d'autres termes, il y a 95% de chances que la valeur vraie du nombre de logements occupés par leur propriétaire se situe dans l'intervalle (5,661 à 5,893).

TABLE 1.1 Size of Household, by Province, May 1988

TABLEAU 1.1 Taille du ménage, par province, mai 1988

Province	Total households	Number of persons per household										Average household size
	Nombre total de ménages	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+	Taille moyenne du ménage
estimates in thousands/estimations en milliers												
Canada	9,244	2,089 C	2,790 C	1,601 C	1,717 C	743 D	203 E	66 F	19 G	... H	... H	2.71
Nfld./T.-N.	166	19 E	35 D	33 D	42 D	22 E	9 E	--	--	--	--	3.38
P.E.I./Î.-P.-É.	44	9 E	13 D	8 D	8 D	4 E	--	--	--	--	--	2.84
N.S./N.-É.	309	66 D	90 D	55 D	61 E	27 E	8 F	--	--	--	--	2.77
N.B./N.-B.	238	44 D	65 D	44 D	52 D	23 E	7 F	--	--	--	--	2.92
Québec	2,416	533 D	745 D	452 D	452 D	173 E	42 F	15 G	--	--	--	2.67
Ontario	3,341	731 D	996 D	573 D	642 D	279 E	77 E	24 G	... H	... H	--	2.76
Manitoba	380	91 E	118 D	65 D	61 E	33 E	8 G	--	--	--	--	2.68
Saskatchewan	358	88 D	106 D	54 D	63 D	33 E	9 F	--	--	--	--	2.69
Alberta	848	193 D	250 D	147 D	157 D	74 E	19 F	5 G	--	--	--	2.71
B.C./C.-B.	1,145	315 D	373 D	170 E	179 D	75 E	23 F	... H	--	--	--	2.51

TABLE 1.2 Number of Rooms Per Dwelling, by Province, May 1988

TABLEAU 1.2 Nombre de pièces par logement, par province, mai 1988

Province	Total households	Number of rooms per dwelling									Average number of rooms
	Nombre total de ménages	1	2	3	4	5	6	7	8	9+	Nombre moyen de pièces
estimates in thousands/estimations en milliers											
Canada	9,244	102 F	214 E	848 D	1,465 C	1,759 C	1,665 C	1,247 C	933 D	1,010 D	5.83
Nfld./T.-N.	166	--	--	7 F	13 E	32 E	46 D	32 D	16 E	19 E	6.34
P.E.I./Î.-P.-É.	44	--	--	--	5 E	9 E	9 E	7 E	5 D	5 E	6.12
N.S./N.-É.	309	--	5 F	30 E	40 E	60 D	65 E	38 D	32 E	35 E	5.94
N.B./N.-B.	238	--	--	14 F	36 E	53 D	47 D	35 E	23 E	26 E	6.01
Québec	2,416	44 F	68 F	255 E	506 D	562 D	345 D	238 E	197 E	201 E	5.42
Ontario	3,341	... H	78 F	293 E	428 D	551 D	676 D	521 D	386 D	382 E	6.01
Manitoba	380	... H	11 F	38 E	66 E	82 D	68 E	52 E	27 E	28 F	5.46
Saskatchewan	358	--	4 G	30 F	54 E	66 D	69 D	51 E	34 E	47 E	6.01
Alberta	848	5 G	16 G	74 E	110 E	157 D	150 D	123 E	85 E	127 D	6.14
B.C./C.-B.	1,145	... H	28 G	104 E	207 E	187 D	189 E	149 E	127 E	139 E	5.85

TABLE 1.3 Size of Household, by Number of Rooms Per Dwelling, Canada, May 1988

TABLEAU 1.3 Taille du ménage, selon le nombre de pièces par logement, Canada, mai 1988

	Total households	Number of persons per household Nombre de personnes par ménage									
Number of rooms per dwelling Nombre de pièces par logement	Nombre total de ménages	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10+
		estimates in thousands/estimations en milliers									
Total	9,244	2,089 C	2,790 C	1,601 C	1,717 C	743 D	203 E	66 F	19 G	... H	... H
1 room/pièce	102 F	97 F	6 G	--	--	--	--	--	--	--	--
2 rooms/pièces	214 E	165 E	42 F	... H	--	--	--	--	--	--	--
3 rooms/pièces	848 D	586 D	222 E	28 G	... H	... H	--	--	--	--	--
4 rooms/pièces	1,465 C	515 D	606 D	216 D	102 E	18 G	... H	--	--	--	--
5 rooms/pièces	1,759 C	304 D	622 D	368 D	326 D	102 E	28 F	... H	--	--	--
6 rooms/pièces	1,665 C	205 D	542 D	349 D	368 D	148 E	37 F	12 G	... H	--	--
7 rooms/pièces	1,247 C	112 E	349 D	269 D	315 D	147 E	35 F	12 G	--	... H	--
8 rooms/pièces	933 D	64 E	204 E	190 E	283 E	141 E	34 F	15 G	--	--	--
9+ rooms/pièces	1,010 D	42 F	199 E	177 E	313 D	183 E	63 F	18 G	... H	... H	--

TABLE 1.4 Type of Dwelling, by Province, May 1988

TABLEAU 1.4 Genre de logement, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Single detached Logement individuel non attenant	Single attached Logement individuel attenant	Apartment or flat Appartement	Mobile home Maison mobile
	estimates in thousands/estimations en milliers				
Canada	9,244	5,276 B	772 D	2,988 C	207 E
Nfld./T.-N.	166	125 C	18 F	19 E	4 F
P.E.I./Î.-P.-É.	44	32 D	--	8 F	--
N.S./N.-É.	309	210 C	15 F	70 E	14 G
N.B./N.-B.	238	174 C	10 E	45 E	10 F
Québec	2,416	1,090 C	129 E	1,152 C	45 F
Ontario	3,341	1,936 C	383 E	1,003 D	... H
Manitoba	380	244 D	31 E	93 E	10 G
Saskatchewan	358	260 C	15 F	67 E	16 G
Alberta	848	515 C	89 E	205 D	39 F
B.C./C.-B.	1,145	688 C	80 F	328 E	48 F

TABLE 1.5 Tenure, by Province, May 1988

TABLEAU 1.5 Mode d'occupation, par province, mai 1988

Province	Total households	Owned/Possédé			Rented (1) Loué
	Nombre total de ménages	Total	With mortgage Avec emprunt hypothécaire	Without mortgage Sans emprunt hypothécaire	
estimates in thousands/estimations en milliers					
Canada	9,244	5,777 B	2,886 C	2,890 C	3,467 C
Nfld./T.-N.	166	128 C	35 D	93 C	37 E
P.E.I./Î.-P.-É.	44	33 C	15 D	18 D	11 E
N.S./N.-É.	309	219 C	96 D	123 D	89 D
N.B./N.-B.	238	182 C	80 D	102 D	56 D
Québec	2,416	1,337 C	746 D	590 D	1,080 C
Ontario	3,341	2,110 C	1,046 D	1,064 C	1,231 D
Manitoba	380	251 C	111 D	140 D	129 D
Saskatchewan	358	254 C	108 D	146 D	104 D
Alberta	848	542 C	286 D	256 D	306 D
B.C./C.-B.	1,145	721 C	363 D	358 D	424 D

See footnote(s) at end of Table 1.7 / Voir la note à la fin du tableau 1.7

TABLE 1.6 Type of Dwelling, by Tenure, Canada, May 1988

TABLEAU 1.6 Genre de logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1988

Tenure Mode d'occupation	Total households	Single detached Logement individuel non attenant	Single attached Logement individuel attenant	Apartment or flat Appartement	Mobile home Maison mobile
	Nombre total de ménages				
estimates in thousands/estimations en milliers					
Total	9,244	5,276 B	772 D	2,988 C	207 E
Owned/Possédé	5,777 B	4,805 B	379 E	409 D	185 E
Condominium	224 E	25 F	78 F	121 E	--
With mortgage/Avec emprunt hypothécaire	143 E	17 F	62 F	63 F	--
Without mortgage/Sans emprunt hypothécaire	81 F	... H	16 G	58 F	--
Not condominium/Autre qu'un condominium	5,553 B	4,780 B	300 E	288 E	185 E
With mortgage/Avec emprunt hypothécaire	2,744 C	2,322 C	197 E	153 E	72 E
Without mortgage/Sans emprunt hypothécaire	2,809 C	2,458 C	103 E	135 E	113 E
Rented(1)/Loué(1)	3,467 C	471 D	393 E	2,580 C	23 F

See footnote(s) at end of Table 1.7 / Voir la note à la fin du tableau 1.7

TABLE 1.7 Number of Rooms Per Dwelling, by Tenure, Canada, May 1988

TABLEAU 1.7 Nombre de pièces par logement, selon le mode d'occupation, Canada, mai 1988

Tenure Mode d'occupation	Total households	Number of rooms per dwelling Nombre de pièces par logement								
	Nombre total de ménages	1	2	3	4	5	6	7	8	9+
estimates in thousands/estimations en milliers										
Total	9,244	102 F	214 E	848 D	1,465 C	1,759 C	1,665 C	1,247 C	933 D	1,010 D
Owned/Possédé	5,777 B	--	12 G	60 E	408 D	1,057 C	1,324 C	1,105 C	862 D	947 D
Rented(1)/Loué(1)	3,467 C	100 F	202 E	788 D	1,057 D	703 D	341 D	142 E	71 E	63 E

(1) Includes dwellings occupied rent-free and dwellings for which rent was paid in kind or in services.
Comprend les logements occupés gratuitement et les logements dont le loyer est payé en nature ou en services.

TABLE 1.8 Number of Rooms, by Type of Dwelling, Canada, May 1988

TABLEAU 1.8 Nombre de pièces, selon le genre de logement, Canada, mai 1988

Type of dwelling	Total households	Number of rooms per dwelling Nombre de pièces par logement								
Genre de logement	Nombre total de ménages	1	2	3	4	5	6	7	8	9 +
	estimates in thousands/estimations en milliers									
Total	9,244	102 F	214 E	848 D	1,465 C	1,759 C	1,665 C	1,247 C	933 D	1,010 D
Single detached/Logement individuel non attenant	5,276 B	--	11 G	58 E	317 D	894 C	1,175 C	1,039 C	830 D	951 D
Single attached/Logement individuel attenant	772 D	--	... H	32 G	76 E	186 E	240 E	133 E	68 F	28 F
Apartment or flat/Appartement	2,988 C	99 F	194 E	752 D	1,016 D	597 D	212 E	60 F	30 F	28 G
Mobile home/Maison mobile	207 E	--	--	6 G	56 F	81 E	38 F	15 F	5 G	--

TABLE 1.9 Period of Construction, by Province, May 1988

TABLEAU 1.9 Période de construction, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Period of construction/Période de construction				
		Before 1941 Avant 1941	1941-1960	1961-1970	1971-1980	1981 and after 1981 et après
		estimates in thousands/estimations en milliers				
Canada	9,244	1,734 C	2,073 C	1,783 C	2,490 C	1,163 D
Nfld./T.-N.	166	27 E	38 E	32 E	46 D	22 F
P.E.I./Î.-P.-É.	44	16 D	5 E	5 E	12 E	5 F
N.S./N.-É.	309	99 D	51 E	41 E	80 D	38 E
N.B./N.-B.	238	67 D	43 E	34 E	64 D	30 E
Québec	2,416	492 D	522 D	441 D	613 D	348 E
Ontario	3,341	707 D	802 D	664 D	805 D	364 E
Manitoba	380	84 E	90 D	80 E	90 E	35 E
Saskatchewan	358	60 D	80 D	75 D	95 D	49 E
Alberta	848	65 E	176 D	172 D	319 D	117 E
B.C./C.-B.	1,145	116 E	266 D	240 E	367 D	156 E

TABLE 1.10 Period of Construction, by Type of Dwelling, Canada, May 1988

TABLEAU 1.10 Période de construction, selon le genre de logement, Canada, mai 1988

Type of dwelling Genre de logement	Total households Nombre total de ménages	Period of construction/Période de construction				
		Before 1941 Avant 1941	1941-1960	1961-1970	1971-1980	1981 and after 1981 et après
estimates in thousands/estimations en milliers						
Total	9,244	1,734 C	2,073 C	1,783 C	2,490 C	1,163 D
Single detached/Logement individuel non attenant	5,276 B	1,043 C	1,347 C	933 D	1,293 C	659 E
Single attached/Logement individuel attenant	772 D	125 E	109 E	134 F	295 E	109 F
Apartment or flat/Appartement	2,988 C	564 D	613 D	687 D	761 D	364 E
Mobile home/Maison mobile	207 E	--	... H	29 F	141 E	31 F

TABLE 1.11 Number of Bedrooms Per Dwelling, by Province, May 1988

TABLEAU 1.11 Nombre de chambres à coucher par logement, par province, mai 1988

Province	Total households	Number of bedrooms per dwelling Nombre de chambres à coucher par logement						
	Nombre total de ménages	None (1) Aucune	1	2	3	4	5	6+
		estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	9,244	178 E	1,414 C	2,246 C	3,705 C	1,347 C	280 D	74 E
Nfld./T.-N.	166	--	9 E	26 E	90 C	33 D	6 F	--
P.E.I./Î.-P.-É.	44	--	4 F	9 D	19 D	9 D	--	--
N.S./N.-É.	309	--	42 E	74 E	129 D	48 E	12 F	--
N.B./N.-B.	238	--	19 E	57 D	103 C	45 D	9 F	--
Québec	2,416	60 F	403 D	649 D	934 C	275 E	72 E	23 G
Ontario	3,341	64 F	500 D	740 D	1,416 C	521 D	79 F	22 G
Manitoba	380	... H	58 E	110 D	135 D	51 E	13 F	--
Saskatchewan	358	--	41 F	86 D	149 D	61 D	15 F	--
Alberta	848	12 G	108 E	183 D	352 C	148 D	36 E	8 G
B.C./C.-B.	1,145	23 G	228 E	312 D	379 D	157 E	37 F	... H

(1) See "Notes and Definitions" for definition of "Bedrooms"./Voir la définition de "chambres à coucher" à la section intitulée "Notes et définitions".

TABLE 1.12 Dwellings by Type of Repairs Needed (1), by Tenure and Province, May 1988

TABLEAU 1.12 Logements selon le genre de réparations requises (1), le mode d'occupation et la province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Major repairs needed Réparations majeures requises			Only minor repairs needed Seulement des réparations mineures requises			No repairs needed (2) Aucune réparation requise		
		Total	Owned	Rented	Total	Owned	Rented	Total	Owned	Rented
			Possédé	Loué		Possédé	Loué		Possédé	Loué
			estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	940 D	633 D	306 D	1,529 C	907 C	623 D	6,775 A	4,237 C	2,538 C
Nfld./T.-N.	166	26 E	21 E	5 F	30 D	23 D	6 F	110 C	84 D	26 E
P.E.I./Î.-P.-É.	44	6 E	4 E	--	8 E	6 E	--	30 C	22 D	8 E
N.S./N.-É.	309	50 E	38 E	12 F	60 E	44 E	16 F	198 C	137 D	61 D
N.B./N.-B.	238	36 D	30 D	7 F	39 E	30 E	9 F	163 C	123 D	40 E
Québec	2,416	245 E	156 E	89 E	320 D	168 E	151 E	1,851 B	1,012 C	839 C
Ontario	3,341	327 D	202 E	124 E	603 D	341 D	262 E	2,412 C	1,566 C	845 D
Manitoba	380	43 E	32 E	11 F	79 D	49 E	30 E	257 C	169 D	88 E
Saskatchewan	358	32 E	25 E	7 F	68 D	47 E	21 E	257 C	182 D	76 E
Alberta	848	76 E	54 E	22 F	142 D	87 E	54 E	630 C	401 C	229 D
B.C./C.-B.	1,145	98 E	71 F	27 F	181 E	110 E	71 E	866 C	540 D	325 E

See footnote(s) at end of Table 2.1 / Voir les notes à la fin du tableau 2.1

TABLE 2.1 Principal Heating Equipment, by Province, May 1988

TABLEAU 2.1 Principal système de chauffage, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Steam or hot water furnaces	Hot air furnaces		Heating stoves Poêles de chauffage	Electric heating Chauffage à l'électricité	Other (3) Autre
		Systèmes à vapeur ou à eau chaude	Systèmes à air chaud				
			Forced Pulsé	Other Autre			
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	1,577 C	4,585 B	130 E	320 D	2,614 C	18 G
Nfld./T.-N.	166	19 E	42 E	--	31 D	68 D	--
P.E.I./Î.-P.-É.	44	21 D	16 D	--	5 E	--	--
N.S./N.-É.	309	87 D	120 D	7 F	25 E	69 D	--
N.B./N.-B.	238	35 E	77 E	--	19 E	103 D	--
Québec	2,416	316 E	497 D	50 F	86 F	1,458 C	... H
Ontario	3,341	655 D	2,027 C	37 F	82 F	539 D	--
Manitoba	380	44 F	233 D	--	7 F	91 E	--
Saskatchewan	358	46 F	291 C	--	6 G	12 F	--
Alberta	848	167 D	656 C	14 F	7 G	... H	--
B.C./C.-B.	1,145	190 E	626 D	7 G	52 F	268 E	--

(1) Does not include desirable remodelling, additions, conversions or energy saving improvements. See also "Notes and Definitions"
Ne tient pas compte des rénovations, rajouts ou transformations souhaités, ni des travaux d'amélioration en vue d'économiser l'énergie. Voir aussi "Notes et définitions".

(2) Only regular maintenance required./Logements nécessitant un entretien régulier seulement.

(3) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.
Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chaufferettes portatives, etc.

TABLE 2.2 Principal Heating Fuel, by Province, May 1988

TABLEAU 2.2 Principal combustible de chauffage, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Oil or other liquid fuel (1) Huile ou autre combustible liquide	Piped gas Gaz canalisé	Bottled gas Gaz en bouteille ou en bonbonne	Electricity Électricité	Wood Bois	Other (2) Autre
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	1,704 C	4,106 B	61 F	2,941 C	403 D	30 F
Nfld./T.-N.	166	58 D	--	--	69 D	38 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	44	33 C	--	--	--	9 E	--
N.S./N.-É.	309	179 C	--	6 G	71 D	47 E	6 F
N.B./N.-B.	238	80 D	--	--	109 D	48 E	--
Québec	2,416	552 D	175 E	--	1,589 C	84 F	15 G
Ontario	3,341	588 D	2,006 C	18 G	634 D	94 E	--
Manitoba	380	19 E	218 C	--	129 D	12 F	--
Saskatchewan	358	29 F	297 C	5 G	20 G	... H	--
Alberta	848	15 G	798 B	14 G	10 G	... H	4 G
B.C./C.-B.	1,145	151 E	612 D	... H	309 E	60 F	--

See footnote(s) at end of Table 2.3 / Voir les notes à la fin du tableau 2.3

TABLE 2.3 Principal Heating Equipment, by Fuel, Canada, May 1988

TABLEAU 2.3 Principal système de chauffage, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1988

Fuel	Total households	Steam or hot water furnaces	Hot air furnaces		Heating stoves	Electric heating	Other (3)
Combustible	Nombre total de ménages	Systèmes à vapeur ou à eau chaude	Systèmes à air chaud		Poêles de chauffage	Chauffage à l'électricité	Autre
			Forced Pulsé	Other Autre			
estimates in thousands/estimations en milliers							
Total	9,244	1,577 C	4,585 B	130 E	320 D	2,614 C	18 G
Oil or other liquid fuel (1)/ Huile ou autre combustible liquide (1) ..	1,704 C	478 D	1,131 D	50 F	42 F	--	--
Piped gas/Gaz canalisé	4,106 B	991 D	3,037 C	50 F	19 G	--	... H
Bottled gas/ Gaz en bouteille ou en bonbonne	61 F	--	50 F	... H	--	--	--
Electricity/Électricité	2,941 C	85 F	237 E	--	... H	2,614 C	--
Wood/Bois	403 D	14 G	123 E	24 G	236 E	--	5 G
Other (2)/Autre (2)	30 F	... H	7 G	--	16 G	--	--

(1) Includes kerosene./Comprend le kérosène.

(2) Includes coal or coke./Comprend le charbon ou le coke.

(3) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.

Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chauffeuses portatives, etc.

TABLE 2.4 Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Fuel Used, Canada, May 1988

TABLEAU 2.4 Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1988

Fuel	Total single dwelling households (1) Nombre total de ménages occupant un logement individuel	Steam or hot water furnaces Systèmes à vapeur ou à eau chaude	Hot air furnaces Systèmes à air chaud		Heating stoves Poêles de chauffage	Electric heating Chauffage à l'électricité	Other (2) Autre
Combustible			Forced Pulsé	Other Autre			
estimates in thousands/estimations en milliers							
Total	6,255 B	452 D	4,024 B	104 E	293 D	1,373 C	9 G
Oil or other liquid fuel (3)/ Huile ou autre combustible liquide (3) ..	1,275 C	206 D	991 D	40 F	35 F	--	--
Piped gas/Gaz canalisé	2,900 C	196 E	2,653 C	36 F	... H	--	--
Bottled gas/ Gaz en bouteille ou en bonbonne	57 F	--	47 F	... H	--	--	--
Electricity/Électricité	1,611 C	32 F	205 E	--	--	1,373 C	--
Wood/Bois	393 D	12 F	121 E	23 G	231 E	--	5 G
Other (4)/Autre (4)	19 F	4 G	7 G	--	8 G	--	--

See footnote(s) at end of Table 2.5 / Voir les notes à la fin du tableau 2.5

TABLE 2.5 Principal Heating Equipment for Single Dwellings Only, by Province, May 1988

TABLEAU 2.5 Principal système de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1988

Province	Total single dwelling households (1) Nombre total de ménages occupant un logement individuel	Steam or hot water furnaces Systèmes à vapeur ou à eau chaude	Hot air furnaces Systèmes à air chaud		Heating stoves Poêles de chauffage	Electric heating Chauffage à l'électricité	Other (2) Autre
			Forced Pulsé	Other Autre			
	estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	6,255 B	452 D	4,024 B	104 E	293 D	1,373 C	9 G
Nfld./T.-N.	147 C	16 E	41 E	--	31 D	54 D	--
P.E.I./Î.-P.-É.	36 C	14 D	16 D	--	5 E	--	--
N.S./N.-É.	239 C	56 D	110 D	6 G	24 E	42 D	--
N.B./N.-B.	194 C	24 F	72 E	--	18 E	76 D	--
Québec	1,264 C	81 F	376 D	36 G	66 F	706 C	--
Ontario	2,339 C	158 E	1,767 C	31 F	78 F	302 E	--
Manitoba	286 C	12 G	214 C	--	7 F	50 E	--
Saskatchewan	291 C	8 F	263 B	--	6 G	11 G	--
Alberta	643 C	27 F	595 B	13 F	6 G	--	--
B.C./C.-B.	817 C	57 F	571 C	... H	51 F	131 E	--

- (1) Single dwelling includes single detached, single attached (double and row or terrace) and mobile homes.
Les logements individuels comprennent les logements individuels non attenants, individuels attenants (maisons doubles et en rangée ou de terrasse) et les maisons mobiles.
- (2) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.
Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chaufferettes portatives, etc.
- (3) Includes kerosene./Comprend le kérosène.
- (4) Includes coal or coke./Comprend le charbon ou le coke.

TABLE 2.6 Age of Principal Heating Equipment, by Province, May 1988

TABLERAU 2.6 Âge du principal système de chauffage, par province, mai 1988

Province	Total households	Age of principal heating equipment Âge du principal système de chauffage		
	Nombre total de ménages	5 years or less	6 to 10 years	Over 10 years
		5 ans ou moins	6 à 10 ans	Plus de 10 ans
estimates in thousands/estimations en milliers				
Canada	9,244	1,892 C	1,883 C	5,468 B
Nfld./T.-N.	166	45 D	39 D	81 D
P.E.I./Î.-P.-É.	44	11 E	9 D	23 C
N.S./N.-É.	309	74 D	71 D	163 C
N.B./N.-B.	238	71 D	52 E	115 D
Québec	2,416	624 D	484 D	1,308 C
Ontario	3,341	665 D	634 D	2,042 C
Manitoba	380	68 E	57 E	254 C
Saskatchewan	358	60 D	63 E	235 C
Alberta	848	91 E	218 D	538 C
B.C./C.-B.	1,145	181 E	255 D	709 C

TABLE 2.7 Age of Principal Heating Equipment, by Type of Principal Heating Equipment, Canada, May 1988

TABLERAU 2.7 Âge du principal système de chauffage, selon le genre du principal système de chauffage, Canada, mai 1988

	Total households	Age of equipment/Âge du système		
Principal heating equipment	Nombre total de ménages	5 years or less	6 to 10 years	Over 10 years
Principal système de chauffage		5 ans ou moins	6 à 10 ans	Plus de 10 ans
		estimates in thousands/estimations en milliers		
Total	9,244	1,892 C	1,883 C	5,468 B
Steam or hot water furnaces/ Systèmes à vapeur ou à eau chaude	1,577 C	181 E	218 E	1,179 D
Hot air furnaces/Systèmes à air chaud				
Forced/Pulsé	4,585 B	834 D	894 D	2,857 C
Other/Autre	130 E	21 F	17 G	92 E
Heating stoves/Poêles de chauffage ...	320 D	117 E	78 E	126 E
Electric heating/ Chauffage à l'électricité	2,614 C	735 D	676 D	1,203 C
Other(1)/Autre(1)	18 G	... H	--	... H

(1) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.
Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chauffeuses portatives, etc.

TABLE 2.8 Age of Principal Heating Equipment, by Type of Principal Heating Equipment, for Single Dwellings Only, Canada, May 1988

TABLEAU 2.8 Âge du principal système de chauffage, selon le genre du principal système de chauffage, pour logements individuels seulement, Canada, mai 1988

Principal heating equipment Principal système de chauffage	Total single dwelling households (1) Nombre total de ménages occupant un logement individuel	Age of equipment/Âge du système		
		5 years or less 5 ans ou moins	6 to 10 years 6 à 10 ans	Over 10 years Plus de 10 ans
estimates in thousands/estimations en milliers				
Total	6,255 B	1,389 C	1,347 C	3,519 B
Steam or hot water furnaces/ Systèmes à vapeur ou à eau chaude	452 D	80 E	73 E	298 D
Hot air furnaces/Systèmes à air chaud				
Forced/Pulsé	4,024 B	768 D	819 D	2,438 C
Other/Autre	104 E	20 G	14 G	71 E
Heating stoves/Poêles de chauffage ...	293 D	114 E	74 E	105 E
Electric heating/ Chauffage à l'électricité	1,373 C	406 D	365 D	602 D
Other(2)/Autre(2)	9 G	--	--	5 G

See footnote(s) at end of Table 2.9 / Voir les notes à la fin du tableau 2.9

TABLE 2.9 Principal Heating Fuel for Single Dwellings Only, by Province, May 1988

TABLEAU 2.9 Principal combustible de chauffage pour logements individuels seulement, par province, mai 1988

Province	Total single dwelling households (1) Nombre total de ménages occupant un logement individuel	Oil or other liquid fuel (3) Huile ou autre combustible liquide	Piped gas Gaz canalisé	Bottled gas Gaz en bouteille ou en bonbonne	Electricity Électricité	Wood Bois	Other (4) Autre
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	6,255 B	1,275 C	2,900 C	57 F	1,611 C	393 D	19 F
Nfld./T.-N.	147 C	53 D	--	--	55 D	38 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	36 C	26 C	--	--	--	9 E	--
N.S./N.-É.	239 C	138 C	--	6 G	44 D	47 E	5 F
N.B./N.-B.	194 C	65 D	--	--	81 D	46 E	--
Québec	1,264 C	334 D	51 F	--	793 C	79 F	... H
Ontario	2,339 C	482 D	1,373 C	17 G	375 E	92 E	--
Manitoba	286 C	19 E	171 D	--	83 E	11 F	--
Saskatchewan	291 C	29 F	232 C	5 G	18 G	... H	--
Alberta	643 C	11 G	604 B	14 G	4 G	... H	... H
B.C./C.-B.	817 C	119 E	469 D	... H	159 E	60 F	--

(1) Single dwelling includes single detached, single attached (double and row or terrace) and mobile homes.
Les logements individuels comprennent les logements individuels non attenants, individuels attenants (maisons doubles et en rangée ou de terrasse) et les maisons mobiles.

(2) Includes cookstoves or ranges, fireplaces, portable heaters, etc.
Sont inclus les cuisinières, les foyers, les chauffeuses portatives, etc.

(3) Includes kerosene./Comprend le kérosène.

(4) Includes coal or coke./Comprend le charbon ou le coke.

TABLE 2.10 Air Conditioners, by Province, May 1988

TABLEAU 2.10 Appareils de climatisation, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with air conditioners Ménages avec appareils de climatisation			Households without air conditioners Ménages sans appareil de climatisation
		Total	Window type	Central unit	
			Fenêtre	Central	
estimates in thousands/estimations en milliers					
Canada	9,244	1,926 C	926 D	999 D	7,318 A
Nfld./T.-N.	166	... H	--	--	162 B
P.E.I./Î.-P.-É.	44	--	--	--	43 A
N.S./N.-É.	309	11 F	7 F	... H	298 B
N.B./N.-B.	238	11 F	8 F	4 G	227 B
Québec	2,416	317 E	205 E	111 F	2,100 B
Ontario	3,341	1,188 C	512 D	676 D	2,153 C
Manitoba	380	150 D	77 E	73 E	229 C
Saskatchewan	358	99 D	46 E	53 E	259 C
Alberta	848	66 E	26 F	39 F	782 B
B.C./C.-B.	1,145	79 E	43 F	36 F	1,065 B

TABLE 2.11 Supplementary Heating Equipment (1) and Fireplaces, by Province, May 1988

TABLEAU 2.11 Système de chauffage supplémentaire (1) et foyers, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with supplementary heating equipment Ménages avec système de chauffage supplémentaire					Households without supplementary heating equipment Ménages sans système de chauffage supplémentaire	Fireplaces (2) Foyers	
		Total	Heating stove	Cookstove or range	Portable heater	Other		With Avec	Without Sans
			Poêle de chauffage	Cuisinière	Chaufferette portative	Autre			
estimates in thousands/estimations en milliers									
Canada	9,244	2,155 C	1,001 C	66 E	698 D	389 D	7,089 A	2,225 C	7,018 B
Nfld./T.-N.	166	62 D	29 E	6 F	12 E	15 F	104 C	20 E	146 B
P.E.I./Î.-P.-É.	44	17 D	10 E	--	--	--	26 C	5 E	38 C
N.S./N.-É.	309	111 D	56 E	10 G	25 E	20 F	197 C	63 E	246 C
N.B./N.-B.	238	90 D	47 D	5 G	15 F	23 E	148 C	34 E	205 C
Québec	2,416	564 D	386 D	... H	68 F	106 E	1,853 B	364 E	2,052 B
Ontario	3,341	731 D	274 E	15 G	321 D	120 E	2,610 B	666 D	2,476 C
Manitoba	380	96 D	24 E	--	54 E	15 F	284 C	52 E	328 C
Saskatchewan	358	74 E	15 E	6 G	42 E	12 F	284 C	59 E	299 C
Alberta	848	118 D	34 E	8 G	61 E	14 F	730 B	237 D	611 C
B.C./C.-B.	1,145	291 D	126 E	... H	97 E	64 F	854 C	526 D	619 C

(1) Excludes fuel-burning fireplaces./Ne comprend pas les foyers à combustible.

(2) Includes only fuel-burning fireplaces./Comprend seulement les foyers à combustible.

TABLE 2.12 Fuel for Supplementary Heating Equipment, by Province, May 1988

TABLEAU 2.12 Combustible pour le système de chauffage supplémentaire, par province, mai 1988

Province	Households with supplementary heating equipment Ménages avec système de chauffage supplémentaire	Oil or other liquid fuel (1) Huile ou autre combustible liquide	Gas Gaz	Electricity Électricité	Wood Bois	Other (2) Autre
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	2,155 C	156 D	52 E	894 C	1,031 C	21 F
Nfld./T.-N.	62 D	13 E	--	19 E	29 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	17 D	4 E	--	--	12 D	--
N.S./N.-É.	111 D	24 E	--	23 F	60 D	--
N.B./N.-B.	90 D	17 E	--	22 E	50 D	--
Québec	564 D	26 F	... H	138 E	392 C	--
Ontario	731 D	39 F	18 G	384 D	283 D	... H
Manitoba	96 D	4 G	--	64 D	27 E	--
Saskatchewan	74 E	6 G	5 G	45 D	17 E	--
Alberta	118 D	... H	14 G	64 D	34 E	--
B.C./C.-B.	291 D	18 F	7 G	133 D	128 D	... H

See footnote(s) at end of Table 2.13 / Voir les notes à la fin du tableau 2.13

TABLE 2.13 Supplementary Heating Equipment by Fuel, Canada, May 1988

TABLEAU 2.13 Système de chauffage supplémentaire, selon le combustible utilisé, Canada, mai 1988

Fuel Combustible	Households with supplementary heating equipment Ménages avec système de chauffage supplémentaire	Heating stove Poêle de chauffage	Cookstove or range Cuisinière	Portable heater Chaufferette portative	Other Autre
estimates in thousands/estimations en milliers					
Total	2,155 C	1,001 C	66 E	698 C	389 D
Oil or other liquid fuel(1)/ Huile ou autre combustible liquide (1)	156 D	26 F	6 F	63 E	60 E
Gas/Gaz	52 E	8 G	... H	13 G	25 F
Electricity/Électricité	894 C	14 G	9 F	611 C	259 D
Wood/Bois	1,031 C	951 C	41 E	... H	35 F
Other (2)/Autre (2)	21 F	--	--	6 G	10 G

(1) Includes kerosene./Comprend le kérosène.

(2) Includes coal or coke./Comprend le charbon ou le coke.

TABLE 2.14 Special Features by Principal Heating Equipment, Canada, May 1988

TABEAU 2.14 Caractéristiques particulières selon le système de chauffage principal, Canada, mai 1988

Principal heating equipment	Total households	Households with/Ménages équipés				No special features
Système de chauffage principal	Nombre total de ménages	Total	Heat pump Pompe à chaleur	Dual-fuel system Système polycombustible	Other (1) Autre	Aucune caractéristique particulière
estimates in thousands/estimations en milliers						
Total.....	9,244	490 D	172 E	270 D	48 F	8,754 A
Steam or hot water furnaces/ Systèmes à vapeur ou à eau chaude ..	1,577 C	84 E	21 G	51 F	... H	1,493 C
Hot air furnaces (2)/ Systèmes à air chaud (2)	4,715 B	334 D	127 E	184 E	23 F	4,380 B
Electric heating/ Chauffage à l'électricité	2,614 C	54 F	23 G	21 F	10 G	2,560 C
Other (3)/Autre (3)	338 D	18 F	--	15 F	--	320 D

See footnote(s) at end of Table 2.15 / Voir les notes à la fin du tableau 2.15

TABLE 2.15 Special Features by Principal Heating Fuel, Canada, May 1988

TABEAU 2.15 Caractéristiques particulières selon le principal combustible de chauffage, Canada, mai 1988

Principal heating fuel Principal combustible de chauffage	Total households Nombre total de ménages	Households with/Ménages équipés				No special features Aucune caractéristique particulière
		Total	Heat pump Pompe à chaleur	Dual-fuel system Système polycombustible	Other (1) Autre	
estimates in thousands/estimations en milliers						
Total	9,244	490 D	172 E	270 D	48 F	8,754 A
Oil or other liquid fuel (4)/ Huile ou autre combustible liquide (4)	1,704 C	158 E	47 F	101 E	... H	1,546 C
Gas (5)/Gaz (5)	4,167 B	121 E	65 F	36 F	20 G	4,046 B
Electricity/Électricité	2,941 C	125 E	57 F	57 F	11 G	2,816 C
Wood/Bois	403 D	82 E	--	74 E	... H	320 D
Other (6)/Autre (6)	30 F	--	--	--	--	26 F

(1) Includes solar panels./Comprend les panneaux solaires.

(2) Includes forced and other hot air furnaces./Comprend les systèmes à air chaud pulsé et autres systèmes à air chaud.

(3) Includes central heating, fireplaces, heating stoves and cookstoves or ranges.
Comprend le chauffage central, les foyers, les poêles de chauffage et les cuisinières.

(4) Includes kerosene./Comprend le kérosène.

(5) Includes piped and bottled gas./Comprend le gaz canalisé et le gaz en bouteille ou en bonbonne.

(6) Includes coal or coke./Comprend le charbon ou le coke.

TABLE 3.1 Water Supply, by Province, May 1988

TABEAU 3.1 Alimentation en eau, par province, mai 1988

Province	Total households	Hot and cold piped inside	Cold only piped inside	No water piped inside
	Nombre total de ménages	Eau chaude et froide amenée à l'intérieur	Eau froide seulement amenée à l'intérieur	Pas d'eau courante amenée à l'intérieur
estimates in thousands/estimations en milliers				
Canada	9,244	9,192 A	36 F	16 F
Nfld./T.-N.	166	158 A	6 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	44	43 A	--	--
N.S./N.-É.	309	303 A	--	--
N.B./N.-B.	238	235 A	--	--
Québec	2,416	2,411 A	... H	--
Ontario	3,341	3,327 A	... H	--
Manitoba	380	375 A	--	--
Saskatchewan	358	354 A	--	--
Alberta	848	843 A	--	--
B.C./C.-B.	1,145	1,143 A	--	--

TABLE 3.2 Fuel Used for Piped Hot Water Supply, by Province, May 1988

TABEAU 3.2 Combustible utilisé pour l'eau chaude, par province, mai 1988

Province	Households with piped hot water	Oil or other liquid fuel	Piped gas	Bottled gas	Electricity	Other (1)
	Ménages avec eau chaude courante	Huile ou autre combustible liquide	Gaz canalisé	Gaz en bouteille ou en bonbonne	Électricité	Autre
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	9,192 A	482 D	3,756 C	59 F	4,873 B	21 F
Nfld./T.-N.	158 A	19 E	--	--	136 C	--
P.E.I./Î.-P.-É.	43 A	28 D	--	--	10 E	--
N.S./N.-É.	303 A	114 D	--	15 F	167 C	8 F
N.B./N.-B.	235 A	36 E	--	--	194 C	--
Québec	2,411 A	172 E	156 E	... H	2,070 B	--
Ontario	3,327 A	58 G	1,826 C	... H	1,433 C	--
Manitoba	375 A	--	186 D	--	188 D	--
Saskatchewan	354 A	--	261 C	--	90 E	--
Alberta	843 A	9 G	774 B	... H	53 E	--
B.C./C.-B.	1,143 A	45 F	553 D	... H	532 D	--

(1) Includes coal, coke or wood./Comprend le charbon, le coke ou le bois.

TABLE 3.3 Fuel Used for Piped Hot Water Supply for Single Dwellings Only, by Province, May 1988

TABLEAU 3.3 Combustible utilisé pour l'eau chaude dans les logements individuels seulement, par province, mai 1988

Province	Single dwellings with piped hot water (2) Logements individuels avec eau chaude courante	Dil or other liquid fuel Huile ou autre combustible liquide	Piped gas Gaz canalisé	Bottled gas Gaz en bouteille ou en bonbonne	Electricity Électricité	Other (1) Autre
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	6,209 A	299 D	2,505 C	53 F	3,334 B	18 F
Nfld./T.-N.	139 B	17 E	--	--	120 C	--
P.E.I./Î.-P.-É.	35 A	21 D	--	--	9 E	--
N.S./N.-É.	233 A	81 D	--	14 F	131 D	7 F
N.B./N.-B.	191 A	25 E	--	--	162 C	--
Québec	1,259 A	94 E	42 F	... H	1,112 B	--
Ontario	2,328 A	33 G	1,150 C	... H	1,136 C	--
Manitoba	282 A	--	142 D	--	140 D	--
Saskatchewan	288 A	--	199 C	--	87 E	--
Alberta	639 A	6 G	577 B	... H	48 E	--
B.C./C.-B.	816 A	21 G	394 D	... H	389 D	--

See footnote(s) at end of Table 3.4 / Voir les notes à la fin du tableau 3.4

TABLE 3.4 Installed Bath Facilities, by Province, May 1988

TABLEAU 3.4 Baignoires ou douches installées, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with installed baths or showers Ménages avec baignoires ou douches installées			Other (3) Autre
		Total	One bathroom	Two or more bathrooms	
			Une salle de bains	Deux salles de bains ou plus	
estimates in thousands/estimations en milliers					
Canada	9,244	9,193 A	7,022 B	2,171 C	51 F
Nfld./T.-N.	166	160 A	145 B	16 E	5 F
P.E.I./Î.-P.-É.	44	43 A	38 B	5 E	--
N.S./N.-É.	309	302 A	267 C	35 F	7 G
N.B./N.-B.	238	235 A	204 B	31 E	4 G
Québec	2,416	2,409 A	2,001 B	407 D	8 G
Ontario	3,341	3,331 A	2,511 C	820 D	... H
Manitoba	380	373 B	294 C	79 E	... H
Saskatchewan	358	355 A	244 C	110 D	--
Alberta	848	843 A	543 C	300 D	... H
B.C./C.-B.	1,145	1,143 A	774 C	368 D	--

(1) Includes coal, coke or wood./Comprend le charbon, le coke ou le bois.

(2) Single dwelling includes single detached, single attached (double and row or terrace) and mobile homes.

Les logements individuels comprennent les logements individuels non attenants, individuels attenants (maisons doubles et en rangée ou de terrasse) et les maisons mobiles.

(3) Includes those households which share facilities with another household as well as those without facilities.

Comprend les ménages qui partagent la toilette et (ou) la chambre de bains avec un autre ménage ainsi que ceux qui n'en ont pas.

TABLE 3.5 Toilet Facilities, by Province, May 1988

TABLEAU 3.5 Toilettes, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with flush toilets Ménages disposant de toilettes avec chasse d'eau				Chemical toilets Toilettes chimiques	Other (1) Autre
		Total	One	Two	Three or more		
			Une	Deux	Trois ou plus		
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	9,190 A	5,689 B	2,728 C	774 D	18 G	36 F
Nfld./T.-N.	166	162 A	131 C	28 E	4 G	--	--
P.E.I./Î.-P.-É.	44	43 A	33 C	8 E	--	--	--
N.S./N.-É.	309	304 A	233 C	60 D	... H	--	4 G
N.B./N.-B.	238	234 A	180 C	49 E	6 G	--	--
Québec.....	2,416	2,407 A	1,757 C	567 D	82 F	... H	--
Ontario	3,341	3,329 A	1,866 C	1,160 D	303 E	--	... H
Manitoba	380	373 B	242 D	112 D	19 F	--	... H
Saskatchewan	358	354 A	205 C	113 D	36 E	--	--
Alberta	848	842 A	411 D	296 D	136 E	--	... H
B.C./C.-B.	1,145	1,142 A	631 C	334 D	177 E	--	--

See footnote(s) at end of Table 4.1 / Voir la note à la fin du tableau 4.1

TABLE 4.1 Fuel for Cooking Equipment, by Province, May 1988

TABLEAU 4.1 Combustible utilisé pour la cuisson, par province, mai 1988

Province	Total households	Oil or other liquid fuel	Piped gas	Bottled gas	Electricity	Other (2)	Households without cooking equipment
	Nombre total de ménages	Huile ou autre combustible liquide	Gaz canalisé	Gaz en bouteille ou en bonbonne	Électricité	Autre	Ménages sans installation de cuisson
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	40 F	404 E	85 E	8,647 A	50 E	... H
Nfld./T.-N.	166	7 F	--	--	154 B	--	--
P.E.I./Î.-P.-É.	44	--	--	5 E	35 C	--	--
N.S./N.-É.	309	8 F	--	22 F	267 C	11 F	--
N.B./N.-B.	238	4 G	--	4 G	225 B	4 G	--
Québec	2,416	... H	44 G	... H	2,324 A	15 G	... H
Ontario	3,341	... H	227 E	24 F	3,077 A	... H	--
Manitoba	380	--	... H	--	370 B	--	--
Saskatchewan	358	--	10 F	--	345 A	--	--
Alberta	848	--	63 E	... H	775 B	--	--
B.C./C.-B.	1,145	--	53 F	11 G	1,075 B	... H	--

(1) Includes those households which share facilities with another household as well as those without facilities.
Comprend les ménages qui partagent la toilette et (ou) la chambre de bains avec un autre ménage ainsi que ceux qui n'en ont pas.

(2) Includes mostly wood./Comprend surtout le bois.

TABLE 4.2 Microwave Ovens and Gas Barbecues, by Province, May 1988

TABEAU 4.2 Fours à micro-ondes et barbecues à gaz, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Microwave ovens Fours à micro-ondes		Gas barbecues Barbecues à gaz	
		Households with	Households without	Households with	Households without
		Ménages équipés	Ménages non équipés	Ménages équipés	Ménages non équipés
estimates in thousands/estimations en milliers					
Canada	9,244	4,970 B	4,274 B	3,802 C	5,442 B
Nfld./T.-N.	166	57 D	108 C	52 D	114 C
P.E.I./Î.-P.-É.	44	20 D	24 D	19 D	25 D
N.S./N.-É.	309	150 D	159 D	132 D	176 D
N.B./N.-B.	238	115 D	123 C	84 D	154 C
Québec	2,416	1,185 C	1,231 C	648 D	1,768 C
Ontario	3,341	1,824 C	1,517 C	1,581 C	1,760 C
Manitoba	380	210 D	170 D	166 D	213 C
Saskatchewan	358	229 C	129 D	192 C	166 D
Alberta	848	550 C	298 D	461 C	387 C
B.C./C.-B.	1,145	630 C	515 C	467 D	678 C

TABLE 4.3 Refrigerators and Home Freezers, by Province, May 1988

TABEAU 4.3 Réfrigérateurs et congélateurs domestiques, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Refrigerators (1)/Réfrigérateurs (1)				Home freezers Congélateurs domestiques	
		Households with/Ménages équipés			Households without Ménages non équipés	Households with Ménages équipés	Households without Ménages non équipés
		Total	One	Two or more			
			Un	Deux ou plus			
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	9,206 A	7,467 A	1,739 C	38 F	5,264 B	3,980 C
Nfld./T.-N.	166	164 A	154 B	10 F	--	119 C	46 D
P.E.I./Î.-P.-É. ..	44	43 A	42 B	--	--	28 D	16 E
N.S./N.-É.	309	307 A	288 B	20 E	--	189 C	119 D
N.B./N.-B.	238	237 A	219 B	18 E	--	164 C	75 D
Québec	2,416	2,410 A	2,045 B	365 D	... H	1,069 C	1,347 C
Ontario	3,341	3,331 A	2,552 B	779 D	... H	1,950 C	1,391 C
Manitoba	380	373 A	291 C	82 D	... H	255 C	125 D
Saskatchewan	358	357 A	271 C	86 E	--	278 C	80 E
Alberta	848	845 A	656 C	189 D	--	564 C	284 D
B.C./C.-B.	1,145	1,137 A	950 C	188 E	... H	647 C	497 D

(1) Also includes a small number of refrigerators other than electric.
Comprend aussi un petit nombre de réfrigérateurs autres qu'électriques.

TABLE 4.4 Automatic Dishwashers, by Province, May 1988

TABLEAU 4.4 Lave-vaisselles automatiques, par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with automatic dishwashers Ménages avec lave-vaisselles automatiques			Households without automatic dishwashers Ménages sans lave-vaisselle automatique
		Total	Built-in	Portable	
			Encastrés	Mobiles	
estimates in thousands/estimations en milliers					
Canada	9,244	3,817 C	2,817 C	1,000 C	5,426 B
Nfld./T.-N.	166	28 E	20 F	8 F	138 C
P.E.I./Î.-P.-É.	44	11 D	8 E	--	33 C
N.S./N.-É.	309	86 E	58 E	28 E	222 C
N.B./N.-B.	238	67 D	48 E	19 E	171 C
Québec	2,416	1,032 C	828 D	205 E	1,384 C
Ontario	3,341	1,270 C	901 D	368 D	2,072 C
Manitoba	380	135 D	84 E	50 E	245 C
Saskatchewan	358	164 D	110 D	54 E	194 C
Alberta	848	454 C	336 D	118 D	394 D
B.C./C.-B.	1,145	569 C	423 D	146 E	575 C

TABLE 4.5 Electric Washing Machines and Clothes Dryers (2), by Province, May 1988

TABLEAU 4.5 Machines à laver électriques et sècheuses (2), par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with electric washers			Households without electric washers	Households with clothes dryers			Households without clothes dryers
		Ménages équipés d'une machine à laver électrique			Ménages sans machine à laver électrique	Ménages équipés d'une sècheuse			Ménages sans sècheuse
		Total	Automatic Automatique	Other (1) Autre		Total	Electric Électrique	Gas À gaz	
estimates in thousands/estimations en milliers									
Canada	9,244	7,120 B	6,703 B	417 D	2,124 C	6,560 B	6,334 B	226 D	2,684 C
Nfld./T.-N.	166	149 B	102 C	47 D	17 E	110 C	110 C	--	56 D
P.E.I./Î.-P.-É.	44	37 C	31 C	6 E	7 F	29 D	28 D	--	15 E
N.S./N.-É.	309	248 C	209 C	39 E	61 E	205 C	202 C	4 G	103 D
N.B./N.-B.	238	206 C	186 C	20 F	32 E	187 C	186 C	--	51 E
Québec	2,416	2,022 B	1,934 C	88 E	395 E	1,846 C	1,839 C	... H	571 D
Ontario	3,341	2,417 C	2,295 C	122 E	924 D	2,232 C	2,120 C	113 E	1,109 D
Manitoba	380	281 C	252 C	29 E	98 E	265 C	248 D	16 F	115 E
Saskatchewan	358	287 C	262 C	25 E	70 E	276 C	271 C	5 F	82 E
Alberta	848	662 C	640 C	22 F	186 D	641 C	571 C	69 E	207 D
B.C./C.-B.	1,145	810 C	792 C	18 G	335 E	770 C	760 C	... H	375 D

(1) Mostly wringer-washers and spin-dry machines./Il s'agit surtout de machines avec tordeur et de machines à essoreuse.

(2) Includes only washing machines and dryers inside the dwelling.

Comprend seulement les machines à laver et sècheuses qui sont dans le logement.

TABLE 5.1 Vehicles (1) by Province, May 1988

TABLEAU 5.1 Véhicules (1) par province, mai 1988

Province	Total households	Households with/Ménages équipés				Households without Ménages non équipés
	Nombre total de ménages	Total (2)	One	Two	Three or more	
			Un	Deux	Trois ou plus	
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	9,244	7,710 A	4,045 B	2,712 C	954 C	1,533 C
Nfld./T.-N.	166	129 C	80 C	37 D	11 E	36 E
P.E.I./Î.-P.-É.	44	39 C	20 D	14 D	5 E	5 F
N.S./N.-É.	309	251 C	146 D	81 D	24 E	57 E
N.B./N.-B.	238	202 B	102 D	77 D	24 E	36 E
Québec	2,416	1,933 B	1,203 C	608 D	122 E	483 D
Ontario	3,341	2,789 B	1,439 C	1,000 D	351 D	552 D
Manitoba	380	311 C	154 D	109 D	48 E	68 E
Saskatchewan	358	317 C	125 D	129 D	63 E	41 E
Alberta	848	753 B	289 D	299 D	164 D	95 E
B.C./C.-B.	1,145	986 C	488 D	357 D	142 E	159 E

See footnote(s) at end of Table 5.2 / Voir les notes à la fin du tableau 5.2

TABLE 5.2 Automobiles, Vans and Trucks (1), by Province, May 1988

TABLEAU 5.2 Automobiles, fourgonnettes et camions (1), par province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Households with automobiles Ménages propriétaires d'automobiles					Households with vans, trucks Ménages propriétaires de fourgonnettes, camions			
		Total	One	Two	Three or more	Households without	Total	One	Two or more	Households without
			Un	Deux	Trois ou plus	Ménages sans		Un	Deux ou plus	Ménages sans
			estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	7,242 A	4,919 B	1,900 C	423 D	2,002 C	2,247 C	1,964 C	283 D	6,996 A
Nfld./T.-N.	166	108 C	84 C	20 E	4 F	58 D	52 D	49 D	--	114 C
P.E.I./Î.-P.-É..	44	36 C	26 D	8 E	--	8 E	14 D	13 E	--	30 C
N.S./N.-É.	309	230 C	173 C	48 E	9 F	79 D	79 D	68 E	11 F	229 C
N.B./N.-B.	238	183 C	135 C	43 D	6 F	55 D	83 D	73 D	10 F	155 C
Québec	2,416	1,834 C	1,310 C	454 D	70 F	583 D	353 D	334 D	19 F	2,064 B
Ontario	3,341	2,672 B	1,725 C	761 D	186 E	670 D	672 D	603 D	69 E	2,669 B
Manitoba	380	287 C	201 C	68 E	18 F	92 D	118 D	101 D	17 F	262 C
Saskatchewan ...	358	289 C	202 C	70 E	17 E	69 E	162 D	126 D	36 E	196 D
Alberta	848	693 B	437 C	201 D	54 E	155 D	343 D	264 D	79 E	505 C
B.C./C.-B.	1,145	911 C	628 C	226 D	57 E	234 E	371 D	333 D	38 E	774 C

(1) Does not include rented vehicles or vehicles used primarily for business.

Ne comprend pas les véhicules loués ou les véhicules utilisés principalement pour le commerce.

(2) Total households with vehicles is less than the sum of households with automobiles and of households with vans and trucks since some households have both types./Le total des ménages possédant des véhicules est moindre que la somme total des ménages avec automobiles et des ménages avec fourgonnettes et camions car certains ménages possèdent les deux genres.

TABLE 6.1 Telephones by Province, May 1988

TABLEAU 6.1 Téléphones par province, mai 1988

Province	Total households	Households with/Ménages équipés				Households without
	Nombre total de ménages	Total	One	Two	Three or more	Ménages non équipés
			Un	Deux	Trois ou plus	
estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	9,244	9,099 A	3,372 C	3,269 C	2,458 C	144 E
Nfld./T.-N.	166	160 A	68 D	58 D	34 E	6 E
P.E.I./Î.-P.-É.	44	42 B	17 D	17 D	8 D	--
N.S./N.-É.	309	299 A	115 D	109 D	75 E	9 F
N.B./N.-B.	238	233 A	96 D	92 D	45 E	5 G
Québec	2,416	2,380 A	1,018 C	800 D	563 D	36 G
Ontario	3,341	3,303 A	1,027 D	1,218 C	1,058 D	38 F
Manitoba	380	373 A	151 D	130 D	92 E	6 G
Saskatchewan	358	347 A	155 D	135 D	57 E	11 F
Alberta	848	833 A	242 D	323 D	268 D	15 G
B.C./C.-B.	1,145	1,128 A	483 D	388 D	258 D	16 G

TABLE 6.2 Radios (1) by Province, May 1988

TABLEAU 6.2 Radios (1) par province, mai 1988

Province	Total households	Households with/Ménages équipés					Households without
	Nombre total de ménages	Total	One	Two	Three	Four or more	Ménages non équipés
			Une	Deux	Trois	Quatre ou plus	
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	9,124 A	1,965 C	2,620 C	1,939 C	2,600 C	120 F
Nfld./T.-N.	166	163 A	42 D	46 D	36 D	39 E	--
P.E.I./Î.-P.-É.	44	43 A	8 E	13 D	10 D	12 D	--
N.S./N.-É.	309	307 A	61 E	87 D	68 D	91 D	--
N.B./N.-B.	238	236 A	49 D	71 D	53 D	64 D	--
Québec	2,416	2,383 A	698 D	751 D	466 D	468 D	34 G
Ontario	3,341	3,292 A	616 D	893 C	723 D	1,060 C	49 G
Manitoba	380	376 A	74 D	100 D	81 D	122 D	--
Saskatchewan	358	356 A	61 E	107 D	83 D	105 D	--
Alberta	848	837 A	138 D	219 D	183 D	296 D	11 G
B.C./C.-B.	1,145	1,132 A	218 D	333 D	236 D	344 D	13 G

(1) All types except automobile radios./Tous genres, sauf les radios d'automobile.

TABLE 6.3 FM Receivers (1), by Province, May 1988

TABEAU 6.3 Récepteurs FM (1), par province, mai 1988

Province	Total households	Households with/Ménages équipés					Households without
	Nombre total de ménages	Total	One	Two	Three	Four or more	Ménages non équipés
			Un	Deux	Trois	Quatre ou plus	
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	8,884 A	2,228 C	2,621 C	1,824 C	2,211 C	359 D
Nfld./T.-N.	166	153 C	47 D	43 D	30 D	32 E	13 F
P.E.I./Î.-P.-É.	44	42 B	11 D	14 D	8 E	8 E	--
N.S./N.-É.	309	299 A	79 E	83 D	62 E	74 D	10 F
N.B./N.-B.	238	225 A	60 D	69 D	47 D	49 E	13 E
Québec	2,416	2,348 A	738 D	746 D	433 D	431 D	68 F
Ontario	3,341	3,212 A	686 D	894 C	688 D	944 D	130 E
Manitoba	380	358 B	84 D	101 D	76 D	97 E	21 F
Saskatchewan	358	331 B	80 E	103 D	75 D	73 E	26 F
Alberta	848	812 A	165 D	229 D	174 D	244 D	36 E
B.C./C.-B.	1,145	1,104 A	276 D	340 D	230 D	259 D	40 F

See footnote(s) at end of Table 6.4 / Voir la note à la fin du tableau 6.4

TABLE 6.4 Black and White and Colour TV Sets, by Province, May 1988

TABEAU 6.4 Téléviseurs en noir et blanc et télécouleurs, par province, mai 1988

Province	Total house- holds Nombre total de ménages	TV sets - all types Téléviseurs - tous genres				Black and white TV sets Téléviseurs en noir et blanc				Colour TV sets Télécouleurs			
		Households with Ménages équipés			House- holds without Ménages non équipés	Households with Ménages équipés			House- holds without Ménages non équipés	Households with Ménages équipés			House- holds without Ménages non équipés
		Total	One	Two or more		Total	One	Two or more		Total	One	Two or more	
			Un	Deux ou plus			Un	Deux ou plus			Un	Deux ou plus	
		estimates in thousands/estimations en milliers											
Canada	9,244	9,112 A	4,470 B	4,643 B	131 E	2,887 C	2,551 C	336 D	6,357 B	8,793 A	5,777 B	3,016 C	451 D
Nfld./T.-N. ...	166	164 A	74 D	90 C	--	81 D	71 C	10 E	84 C	153 B	116 C	37 E	13 E
P.E.I./Î.-P.-É.	44	43 A	21 D	22 D	—	19 D	17 D	—	24 C	40 B	31 C	9 E	—
N.S./N.-É.	309	307 A	137 D	170 D	--	136 D	120 D	17 F	172 C	288 B	207 C	82 E	20 F
N.B./N.-B.	238	235 A	112 D	122 D	--	91 D	79 D	12 F	147 C	225 B	161 C	64 D	13 E
Québec	2,416	2,394 A	1,136 C	1,259 C	22 G	786 D	697 D	89 F	1,631 C	2,296 A	1,496 C	800 D	121 F
Ontario	3,341	3,293 A	1,618 C	1,674 C	49 F	1,007 C	889 C	118 E	2,334 B	3,204 A	2,079 C	1,125 C	137 E
Manitoba	380	370 A	176 D	194 D	10 G	118 D	103 D	15 F	261 C	356 B	220 C	137 D	23 F
Saskatchewan ..	358	353 A	165 D	189 D	5 G	134 D	117 D	17 F	224 C	341 A	230 C	111 D	17 E
Alberta	848	834 A	398 C	437 C	14 G	253 D	221 D	32 E	595 C	809 A	505 C	304 D	39 E
B.C./C.-B.	1,145	1,119 A	632 C	487 D	26 G	260 D	237 D	24 F	885 C	1,081 B	732 C	348 D	64 F

(1) Includes all types of FM receivers except those in automobiles./Comprend tous genres de récepteurs FM sauf d'automobile.

TABLE 6.5 Cable Television, Cable Converters and Pay Television, by Province, May 1988

TABLEAU 6.5 Télédistribution, câblodélecteurs et télévision payante, par province, mai 1988

Province	Total households	Cable television Télédistribution		Cable converters Câblodélecteurs		Pay television Télévision payante	
	Nombre total de ménages	With Avec	Without Sans	With Avec	Without Sans	With Avec	Without Sans
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	6,376 B	2,868 C	3,783 C	5,460 B	969 D	8,275 A
Nfld./T.-N.	166	112 C	54 D	30 E	135 C	7 F	159 B
P.E.I./Î.-P.-É.	44	21 E	23 E	8 E	36 C	--	42 B
N.S./N.-É.	309	206 C	103 D	86 E	222 C	23 F	286 B
N.B./N.-B.	238	143 D	95 E	61 E	177 C	15 E	223 B
Québec	2,416	1,430 C	987 D	1,041 C	1,375 C	176 E	2,241 A
Ontario	3,341	2,489 C	852 D	1,784 C	1,557 C	487 D	2,854 B
Manitoba	380	248 C	131 D	33 E	347 B	13 F	367 A
Saskatchewan	358	176 C	182 C	35 E	323 B	16 E	342 A
Alberta	848	594 C	254 D	190 D	658 C	84 E	763 B
B.C./C.-B.	1,145	958 C	187 E	515 D	630 C	146 E	998 C

TABLE 6.6 Video Recorders, Camcorders and Home Computers, by Province, May 1988

TABLEAU 6.6 Magnétoscopes, caméscopes et ordinateurs domestiques, par province, mai 1988

Province	Total households	Video recorders Magnétoscopes		Camcorders Caméscopes		Home computers (1) Ordinateurs domestiques	
	Nombre total de ménages	With Avec	Without Sans	With Avec	Without Sans	With Avec	Without Sans
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	4,809 B	4,434 B	255 E	8,988 A	1,167 C	8,077 A
Nfld./T.-N.	166	83 C	83 C	--	163 A	18 E	148 B
P.E.I./Î.-P.-É.	44	19 D	24 D	--	43 A	--	41 B
N.S./N.-É.	309	160 D	148 D	7 F	302 A	39 E	270 C
N.B./N.-B.	238	122 C	117 D	6 F	233 A	18 E	220 B
Québec	2,416	1,184 C	1,232 C	73 F	2,343 A	245 E	2,172 B
Ontario	3,341	1,811 C	1,531 C	90 E	3,252 A	496 D	2,846 B
Manitoba	380	189 D	191 D	8 G	372 A	36 E	343 B
Saskatchewan	358	169 D	189 D	9 F	349 A	37 E	321 B
Alberta	848	492 C	356 D	29 E	819 A	115 E	733 B
B.C./C.-B.	1,145	581 C	564 C	30 F	1,114 A	161 D	983 B

(1) Excludes systems which can only be used to play games or are used exclusively for business purposes.
Ne comptez pas les systèmes qui sont uniquement utilisés pour des jeux électroniques ou qui servent exclusivement à des fins commerciales.

TABLE 6.7 Record Players or Turntables, Cassette or Tape Recorders and Compact Disc Players, by Province, May 1988

TABLEAU 6.7 Tourne-disques ou tables tournantes, magnétocassettes ou magnétophones et lecteurs de disque compact, par province, mai 1988

Province	Total Households	Record players or turntables Tourne-disques ou tables tournantes		Cassette or tape recorders Magnétocassettes ou magnétophones		Compact disc players Lecteurs de disque compact	
	Nombre total de ménages	With Avec	Without Sans	With Avec	Without Sans	With Avec	Without Sans
estimates in thousands/estimations en milliers							
Canada	9,244	6,627 A	2,617 C	6,457 B	2,787 C	730 D	8,514 A
Nfld./T.-N.	166	110 C	56 D	120 C	45 D	8 F	157 A
P.E.I./Î.-P.-É.	44	28 C	16 D	31 C	12 E	--	42 B
N.S./N.-É.	309	218 C	90 D	223 C	86 D	18 E	291 B
N.B./N.-B.	238	162 C	77 D	166 C	72 E	12 F	226 B
Québec	2,416	1,616 C	800 D	1,436 C	981 C	171 E	2,246 A
Ontario	3,341	2,423 B	918 C	2,406 C	936 D	298 E	3,044 A
Manitoba	380	267 C	113 D	272 C	108 D	23 F	357 B
Saskatchewan	358	271 C	87 E	263 C	95 E	23 E	334 B
Alberta	848	655 C	193 D	670 C	178 D	74 E	774 B
B.C./C.-B.	1,145	877 C	267 D	871 C	274 D	102 E	1,043 B

TABLE 7.1 Vacation Homes in Canada, by Province, May 1988

TABLEAU 7.1 Maisons de villégiature au Canada, par province, mai 1988

Province	Total households	Vacation homes (1) Maisons de villégiature	
	Nombre total de ménages	Households with Ménages avec	Households without Ménages sans
estimates in thousands/estimations en milliers			
Canada	9,244	568 D	8,676 A
Nfld./T.-N.	166	15 E	151 B
P.E.I./Î.-P.-É.	44	--	41 B
N.S./N.-É.	309	21 F	288 B
N.B./N.-B.	238	19 E	220 B
Québec	2,416	179 E	2,238 B
Ontario	3,341	227 E	3,114 A
Manitoba	380	30 F	350 B
Saskatchewan	358	20 E	338 A
Alberta	848	22 F	826 A
B.C./C.-B.	1,145	35 F	1,110 A

(1) Excludes trailers and semi-permanent mobile homes./Ne comprend pas les remorques ou toute autre maison mobile.

TABLE 7.2 Smoke Detectors (1) by Tenure and Province, May 1988

TABLEAU 7.2 Détecteurs de fumée (1) selon le mode d'occupation et la province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Total dwellings with smoke detectors Ensemble des logements équipés de détecteurs de fumée	Owner-occupied dwellings Logements occupés par leur propriétaire			Tenant-occupied dwellings Logements occupés par un locataire			Dwellings without smoke detectors
			Smoke detectors Détecteurs de fumée			Smoke detectors Détecteurs de fumée			Logements sans détecteur de fumée
			Total	With Avec	Without Sans	Total	With Avec	Without Sans	
estimates in thousands/estimations en milliers									
Canada	9,244	7,523 A	5,777 B	5,041 B	736 D	3,467 C	2,483 C	984 D	1,720 C
Nfld./T.-N.	166	137 C	128 C	104 C	24 E	37 E	33 E	4 F	29 E
P.E.I./Î.-P.-É.	44	39 B	33 C	30 D	--	11 E	10 E	--	4 E
N.S./N.-É.	309	249 C	219 C	184 D	35 E	89 D	65 D	24 E	60 E
N.B./N.-B.	238	198 B	182 C	156 C	26 E	56 D	42 E	14 E	40 E
Québec	2,416	2,116 B	1,337 C	1,239 C	97 E	1,080 C	877 D	203 E	300 E
Ontario	3,341	2,598 B	2,110 C	1,839 C	271 E	1,231 D	759 D	472 D	743 D
Manitoba	380	316 C	251 C	212 D	39 E	129 D	105 E	24 E	63 E
Saskatchewan	358	278 C	254 C	213 C	40 E	104 D	64 E	40 E	80 D
Alberta	848	734 B	542 C	465 C	77 E	306 D	269 D	37 F	114 E
B.C./C.-B.	1,145	857 C	721 C	598 D	123 E	424 D	259 E	165 E	287 D

See footnote(s) at end of Table 7.3 / Voir la note à la fin du tableau 7.3

TABLE 7.3 Portable Fire Extinguishers (1) by Tenure and Province, May 1988

TABLEAU 7.3 Extincteurs portatifs d'incendie (1) selon le mode d'occupation et la province, mai 1988

Province	Total households Nombre total de ménages	Total dwellings with portable fire extinguishers Ensemble des logements équipés d'extincteurs portatifs d'incendie	Owner-occupied dwellings Logements occupés par leur propriétaire			Tenant-occupied dwellings Logements occupés par un locataire			Dwellings without portable fire extinguishers
			Portable fire extinguishers Extincteurs portatifs d'incendie			Portable fire extinguishers Extincteurs portatifs d'incendie			Logements sans extincteur portatif d'incendie
			Total	With Avec	Without Sans	Total	With Avec	Without Sans	
			estimates in thousands/estimations en milliers						
Canada	9,244	4,041 B	5,777 B	3,257 C	2,520 C	3,467 C	785 D	2,682 C	5,202 B
Nfld./T.-N.	166	80 D	128 C	63 D	65 D	37 E	17 F	21 E	85 D
P.E.I./Î.-P.-É.	44	23 D	33 C	19 D	13 D	11 E	--	8 F	21 D
N.S./N.-É.	309	146 D	219 C	122 D	97 D	89 D	23 F	66 E	163 D
N.B./N.-B.	238	98 D	182 C	89 D	94 D	56 D	10 F	46 E	140 C
Québec	2,416	1,103 C	1,337 C	840 D	496 D	1,080 C	263 D	817 D	1,313 C
Ontario	3,341	1,380 C	2,110 C	1,124 C	986 D	1,231 D	256 E	975 D	1,961 C
Manitoba	380	165 D	251 C	141 D	110 D	129 D	24 F	104 E	214 C
Saskatchewan	358	170 D	254 C	148 D	106 D	104 D	23 E	81 E	187 C
Alberta	848	396 C	542 C	319 C	224 D	306 D	78 E	228 D	451 C
B.C./C.-B.	1,145	479 D	721 C	392 D	329 D	424 D	87 E	337 D	666 C

(1) Includes only smoke detectors and portable fire extinguishers located inside the dwelling.
Comprend seulement les détecteurs de fumée et les extincteurs portatifs d'incendie situés dans le logement.



Statistics Canada Statistique Canada

CONFIDENTIAL when completed

FORM NO. HF 06

1988 HOUSEHOLD FACILITIES & EQUIPMENT SURVEY

*Authority - Statistics Act,
Chapter 15, Statutes of Canada
1970-71-72*

R.O. Docket No. Survey date Assignment No.

1 2 3 4

10. DATE STRUCTURE ORIGINALLY BUILT Before 1941 1 <input type="radio"/> 1941 - 1950 2 <input type="radio"/> 1951 - 1960 3 <input type="radio"/> 1961 - 1970 4 <input type="radio"/> 1971 - 1980 5 <input type="radio"/> 1981 - 1984 6 <input type="radio"/> 1985 7 <input type="radio"/> 1986 8 <input type="radio"/> 1987 or later 9 <input type="radio"/>		19. SUPPLEMENTARY HEATING EQUIPMENT (excluding fireplace) Heating stove 1 <input type="radio"/> Cookstove or range 2 <input type="radio"/> Portable heater 3 <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) 4 <input type="radio"/> None 5 <input type="radio"/> Go to 21.		27. MICROWAVE OVEN Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/>	
11. IS THIS DWELLING IN NEED OF ANY REPAIRS? (Do NOT include desirable remodelling, additions, conversions or energy improvements). Yes, MAJOR REPAIRS 1 <input type="radio"/> Yes, MINOR REPAIRS 2 <input type="radio"/> No, only REGULAR MAINTENANCE 3 <input type="radio"/>		28. GAS BARBECUE Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/>		29. NUMBER OF REFRIGERATORS (If none enter 0) <input type="text"/>	
12. TOTAL NUMBER OF ROOMS (including bedrooms) <input type="text"/>		30. HOME FREEZER SEPARATE FROM REFRIGERATOR Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/>		31. AUTOMATIC DISHWASHER Built-in 1 <input type="radio"/> Portable 2 <input type="radio"/> None 3 <input type="radio"/>	
13. NUMBER OF BEDROOMS (if none enter 0) <input type="text"/>		32. WASHING MACHINE Automatic washer 1 <input type="radio"/> Electric wringer-washer 2 <input type="radio"/> Other electric washer 3 <input type="radio"/> None 4 <input type="radio"/>		33. CLOTHES DRYER Electric 1 <input type="radio"/> Gas 2 <input type="radio"/> None 3 <input type="radio"/>	
14. PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT Steam or hot water furnace 1 <input type="radio"/> Forced hot air furnace 2 <input type="radio"/> Other hot air furnace 3 <input type="radio"/> Heating stove (incl. wood stove) 4 <input type="radio"/> Electric heating 5 <input type="radio"/> Cookstove or other (Specify) 6 <input type="radio"/>		22. TYPE OF WATER SUPPLY Hot and cold running water 1 <input type="radio"/> Cold running water only 2 <input type="radio"/> No running water 3 <input type="radio"/> Go to 24.		34. CLOTHES DRYER Electric 1 <input type="radio"/> Gas 2 <input type="radio"/> None 3 <input type="radio"/>	
15. AGE OF PRINCIPAL HEATING EQUIPMENT 5 years or less 1 <input type="radio"/> 6 to 10 years 2 <input type="radio"/> Over 10 years 3 <input type="radio"/>		23. PRINCIPAL FUEL FOR PIPED HOT WATER SUPPLY Oil or other liquid fuel 1 <input type="radio"/> Piped gas 2 <input type="radio"/> Bottled gas 3 <input type="radio"/> Electricity 4 <input type="radio"/> Wood or other (Specify in NOTES) 5 <input type="radio"/>		TOTAL NUMBER OF: (If none enter 0) 34. RADIOS IN DWELLING (If "0", go to 36) <input type="text"/>	
16. PRINCIPAL FUEL FOR THIS HEATING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel 1 <input type="radio"/> Piped gas 2 <input type="radio"/> Bottled gas 3 <input type="radio"/> Electricity 4 <input type="radio"/> Wood 5 <input type="radio"/> Other (Specify in NOTES) 6 <input type="radio"/>		24. INSTALLED BATHTUB OR SHOWER In one bathroom 1 <input type="radio"/> In two or more bathrooms 2 <input type="radio"/> Bath facilities shared with another household 3 <input type="radio"/> No installed bathtub or shower 4 <input type="radio"/>		35. RADIOS WITH FM BAND <input type="text"/>	
17. DOES THIS HEATING EQUIPMENT HAVE ANY SPECIAL FEATURES? Heat pump 1 <input type="radio"/> Solar panels 2 <input type="radio"/> Dual-fuel system (Specify) 3 <input type="radio"/> Other (Specify) 4 <input type="radio"/> No special features 5 <input type="radio"/>		25. TOILET FACILITIES One flush toilet 1 <input type="radio"/> Two flush toilets 2 <input type="radio"/> Three or more flush toilets 3 <input type="radio"/> Chemical or other type 4 <input type="radio"/> Toilet facilities shared with another household 5 <input type="radio"/> No installed toilet 6 <input type="radio"/>		36. COLOUR TV SETS <input type="text"/>	
18. FUEL-BURNING FIREPLACE Yes 1 <input type="radio"/> No 2 <input type="radio"/>		26. FUEL FOR PRINCIPAL COOKING EQUIPMENT Oil or other liquid fuel 1 <input type="radio"/> Piped gas 2 <input type="radio"/> Bottled gas 3 <input type="radio"/> Electricity 4 <input type="radio"/> Wood or other (Specify in NOTES) 5 <input type="radio"/> None 6 <input type="radio"/>		37. BLACK AND WHITE TV SETS <input type="text"/>	
NOTES - See over for additional NOTES <input type="text"/>		38. CABLE TELEVISION 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> Go to 40		39. PAY TELEVISION 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/>	
40. CABLE CONVERTER 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/>		41. VIDEO RECORDER 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/>		42. CAMCORDER 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/>	
43. TURNTABLE OR RECORD PLAYER 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/>		44. CASSETTE RECORDER OR TAPE RECORDER 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/>		45. COMPACT DISC PLAYER 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/>	
46. HOME COMPUTER 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/>		47. SMOKE DETECTOR (inside dwelling) 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/>		48. PORTABLE FIRE EXTINGUISHER (inside dwelling) 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/>	

Item no. 99 Item no. 99

99 99

<p>NUMBER OF HOUSEHOLD MEMBERS BY HOUSEHOLD MEMBERS: (If none enter 0)</p> <p>(Exclude those used for business)</p> <p>49. AUTOMOBILES</p> <p>50. VANS, TRUCKS</p> <p>51. NUMBER OF TELEPHONES (If "0" specify reason in NOTES and Go to 55)</p> <p>52. NUMBER OF TELEPHONE NUMBERS</p> <p>53. DOES THIS HOUSEHOLD HAVE A PRIVATE LINE OR A PARTY LINE? 1. Private line 2. Party line</p> <p>54. HAS THIS HOUSEHOLD BEEN WITHOUT TELEPHONE SERVICE FOR 2 MONTHS OR MORE SINCE FEBRUARY 1, 1988? Yes → (Specify reason in NOTES) No</p> <p>55. DOES ANYONE IN THIS HOUSEHOLD OWN A VACATION HOME? Yes No → Go to 58</p> <p>56. IS THE VACATION HOME IN - Ontario Quebec Other Province or Territory Outside of Canada</p>	<p>57. IS THERE TELEPHONE SERVICE IN THE VACATION HOME? Yes No</p> <p>58. INTERVIEWER CHECK ITEM: If "No" in item 42 on F03 → Go to 67 Otherwise → Go to 59</p> <p>59. IS THIS DWELLING A CONDOMINIUM? Yes No</p> <p>60. IS THERE A MORTGAGE ON THIS DWELLING? Yes No</p> <p>QUESTIONS 61 TO 63 APPLY TO THE HEAD OF HOUSEHOLD</p> <p>61. WHEN DID MOVE INTO THIS DWELLING? Before 1983 1983 1984 1985 1986 1987 1988 → End </p> <p>62. DID ... OWN OR RENT HIS/HER PREVIOUS DWELLING? Owned → End Rented Did not maintain own dwelling</p> <p>63. BEFORE MOVING HERE, HAS ... EVER OCCUPIED A DWELLING WHICH HE/SHE OWNED? Yes No Don't know</p>
---	---

[illegible]

8-5100-9.1: 04-01-88



Statistique Canada Statistics Canada

DOCUMENT CONFIDENTIEL une fois rempli

FORMULE HF 06

Déclaration exigée en vertu de la Loi sur la statistique chapitre 15, Statuts du Canada de 1970-71-72.

ENQUÊTE SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER DE 1988

B.R. N° du dossier Date d'enquête N° de tâche

1 2 3 4

10. DATE DE CONSTRUCTION DE L'IMMEUBLE

- Avant 1941 1 ☐
- 1941 - 1950 2 ☐
- 1951 - 1960 3 ☐
- 1961 - 1970 4 ☐
- 1971 - 1980 5 ☐
- 1981 - 1984 6 ☐
- 1985 7 ☐
- 1986 8 ☐
- 1987 et après 9 ☐

UTILISEZ LA CARTE POUR LA QUESTION 11

11. CE LOGEMENT NECESSITE-T-IL DES RÉPARATIONS? (Ne tenez PAS compte des réparations, rajouts ou transformations souhaités ni des travaux d'améliorations en vue d'économiser l'énergie).

- Oui, des RÉPARATIONS MAJEURES 1 ☐
- Oui, des RÉPARATIONS MINEURES 2 ☐
- Non, seulement un ENTRETIEN RÉGULIER 3 ☐

12. NOMBRE TOTAL DE PIÈCES

(y compris les chambres à coucher)

13. NOMBRE DE CHAMBRES À COUCHER

(Si aucune inscrivez 0)

14. PRINCIPAL SYSTÈME DE CHAUFFAGE

- À vapeur ou à eau chaude 1 ☐
- À air chaud pulsé 2 ☐
- Autre système à air chaud 3 ☐
- Poêle de chauffage (Poêle à bois) 4 ☐
- Chauffage à l'électricité 5 ☐
- Cuisinière ou autre (Précisez) 6 ☐

15. ÂGE DU PRINCIPAL SYSTÈME DE CHAUFFAGE

- 5 ans ou moins 1 ☐
- 6 à 10 ans 2 ☐
- Plus de 10 ans 3 ☐

16. PRINCIPAL COMBUSTIBLE DE CHAUFFAGE

- Huile ou autre combustible liquide 1 ☐
- Gaz canalisé 2 ☐
- Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 ☐
- Électricité 4 ☐
- Bois 5 ☐
- Autre (Précisez dans les NOTES) 6 ☐

17. CE SYSTÈME DE CHAUFFAGE POSSÈDE-T-IL DES CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES?

- Pompe à chaleur 1 ☐
- Panneaux solaires 2 ☐
- Système polycombustible (Précisez) 3 ☐
- Autre (Précisez) 4 ☐
- Aucune caractéristique particulière 5 ☐

18. FOYER À COMBUSTIBLE

- Oui ☐ Non ☐

19. SYSTÈME DE CHAUFFAGE SUPPLÉMENTAIRE (sauf le foyer)

- Poêle de chauffage 1 ☐
- Cuisinière 2 ☐
- Chaufferette portable 3 ☐
- Autre (Précisez dans les NOTES) 4 ☐
- Aucun 5 ☐ *→* *Passez à 21.*

20. COMBUSTIBLE POUR LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE SUPPLÉMENTAIRE

- Huile ou autre combustible liquide 1 ☐
- Gaz 2 ☐
- Électricité 3 ☐
- Bois 4 ☐
- Autre (Précisez dans les NOTES) 5 ☐

21. APPAREIL DE CLIMATISATION (MAISON)

- Fenêtre 1 ☐
- Central 2 ☐
- Aucun 3 ☐

22. ALIMENTATION EN EAU

- Eau chaude et froide courante 1 ☐
- Eau froide courante seulement 2 ☐
- Pas d'eau courante 3 ☐ *→* *Passez à 24.*

23. PRINCIPAL COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR L'EAU CHAUDE

- Huile ou autre combustible liquide 1 ☐
- Gaz canalisé 2 ☐
- Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 ☐
- Électricité 4 ☐
- Bois ou autre (Précisez dans les NOTES) 5 ☐

24. DOUCHE OU BAIGNOIRE INSTALLÉE

- Dans une salle de bains 1 ☐
- Dans 2 salles de bains ou plus 2 ☐
- Douche ou baignoire partagée avec un autre ménage 3 ☐
- Ni baignoire ni douche installée 4 ☐

25. TOILETTES

- Une toilette avec chasse d'eau 1 ☐
- Deux toilettes avec chasse d'eau 2 ☐
- Trois toilettes ou plus avec chasse d'eau 3 ☐
- Toilette chimique ou autre genre 4 ☐
- Toilette partagée avec un autre ménage 5 ☐
- Aucune toilette installée 6 ☐

26. COMBUSTIBLE UTILISÉ POUR LA CUISSON

- Huile ou autre combustible liquide 1 ☐
- Gaz canalisé 2 ☐
- Gaz en bouteille ou en bonbonne 3 ☐
- Électricité 4 ☐
- Bois ou autre (Précisez dans les NOTES) 5 ☐
- Aucun 6 ☐

27. FOUR À MICRO-ONDES

- Oui ☐ Non ☐

28. BARBECUE À GAZ

- Oui ☐ Non ☐

29. NOMBRE DE RÉFRIGÉRATEURS

(Si aucun, inscrivez 0)

30. CONGÉLATEUR DOMESTIQUE DISTINCT DU RÉFRIGÉRATEUR

- Oui ☐ Non ☐

31. LAVE-VAISSELLE AUTOMATIQUE

- Encastré 1 ☐
- Mobile 2 ☐
- Aucun 3 ☐

32. MACHINE À LAVER

- Machine à laver automatique 1 ☐
- Machine à laver électrique avec tordre 2 ☐
- Autre machine à laver électrique 3 ☐
- Aucune 4 ☐

33. SÈCHEUSE

- Électrique 1 ☐
- À gaz 2 ☐
- Aucune 3 ☐

NOMBRE TOTAL DE: (Si aucun(e), inscrivez 0)

34. RADIOS DANS LE LOGEMENT

(si "0", passez à 36)

35. RADIOS AVEC BANDE FM

36. TÉLÉCOULEURS

37. TÉLÉVISEURS EN NOIR ET BLANC

CE MÉNAGE POSSÈDE-T-IL:

38. LA TÉLÉDISTRIBUTION (Câble)

- Oui ☐ Non ☐ *→* *Passez à 40.*

39. LA TÉLÉVISION PAYANTE

- Oui ☐ Non ☐

40. UN CÂBLOSELECTEUR

- Oui ☐ Non ☐

41. UN MAGNÉTOSCOPE

- Oui ☐ Non ☐

42. UN CAMÉSCOPE

- Oui ☐ Non ☐

43. UNE TABLE TOURNANTE OU UN TOURNE-DISQUE

- Oui ☐ Non ☐

44. UN MAGNÉTOSCOPETTE OU MAGNÉTOPHONE

- Oui ☐ Non ☐

45. UN LECTEUR DE DISQUE COMPACT

- Oui ☐ Non ☐

46. UN ORDINATEUR DOMESTIQUE

- Oui ☐ Non ☐

47. UN DÉTECTEUR DE FUMÉE (à l'intérieur du logement)

- Oui ☐ Non ☐

48. UN EXTINCTEUR PORTATIF D'INCENDIE (à l'intérieur du logement)

- Oui ☐ Non ☐

NOTES - Servez-vous du verso pour NOTES supplémentaires

99 99

S 5130 0-1-13 SDC ENM 050-60061

Canada

[illegible]



Statistics Canada

Statistique Canada

0	5	8	8
---	---	---	---

Exemplaire français disponible sur demande

1988 HOUSEHOLD FACILITIES AND EQUIPMENT SURVEY

'Q' CARD

MUST BE USED WHEN ASKING ITEM 11

The purpose of Item 11 is to gauge the current condition of a dwelling. By asking this question, it will be possible to assess whether or not the condition of Canada's dwelling stock has improved, deteriorated or stayed the same.

11

IS THIS DWELLING IN NEED OF ANY REPAIRS? (Do not include desirable remodelling, additions, conversions or energy improvements)

- Yes, **MAJOR REPAIRS** are needed (to correct, for example, corroded pipes, damaged electrical wiring, sagging floors, bulging walls, damp walls and ceilings, crumbling foundation, rotting porches and steps)
- Yes, **MINOR REPAIRS** are needed (to correct, for example, small cracks in interior walls and ceilings, broken light fixtures and switches, leaking sink, cracked or broken window panes, **some** missing shingles or siding, **some** peeling paint)
- No, only **REGULAR MAINTENANCE** is needed (for example, painting, leaking faucets, clogged gutters or eavestroughs)

DEFINITIONS

IMPROVEMENT: Work that upgrades the dwelling over and above its original condition.

REPAIR: Work that restores the dwelling to its original condition.

MAJOR REPAIRS: Repairs to the more serious deficiencies in the structural condition of the dwelling, as well as in the plumbing, electrical and heating systems.

MINOR REPAIRS: Repairs to deficiencies in the surface or covering material of the dwelling and to less serious deficiencies in the plumbing, electrical and heating systems.

REGULAR MAINTENANCE: Where neither major nor minor repairs are needed (e.g., fixing leaky faucets, cleaning clogged eavestroughs).



Statistique Canada Statistics Canada

0	5	8	8
---	---	---	---

English copy available on request

ENQUÊTE SUR L'ÉQUIPEMENT MÉNAGER DE 1988

FICHE 'Q'

DOIT ÊTRE UTILISÉE POUR LE POSTE 11

Le poste 11 a pour but d'évaluer l'état actuel d'un logement. En posant cette question, il sera possible de déterminer si le parc de logements au Canada s'est amélioré, s'est détérioré ou est resté inchangé.

11

CE LOGEMENT NÉCESSITE-T-IL DES RÉPARATIONS? (Ne tenez pas compte des rénovations, rajouts ou transformations souhaités ni des travaux d'amélioration en vue d'économiser l'énergie)

- Oui, des **RÉPARATIONS MAJEURES** (par exemple, tuyaux corrodés, fils électriques endommagés, planchers affaiblis, murs renflés, murs et plafonds humides, fondations qui s'effritent, marches et porches qui pourrissent)
- Oui, des **RÉPARATIONS MINEURES** (par exemple, petites fissures dans les murs intérieurs et les plafonds, appareils d'éclairage et interrupteurs brisés, évier qui fuit, carreaux de fenêtre fêlés ou brisés, quelques bardeaux ou parties du revêtement extérieur manquants, peinture écaillée **par endroits**)
- Non, seulement un **ENTRETIEN RÉGULIER** (par exemple, peinture, réparation des robinets qui fuient, gouttières obstruées)

DÉFINITIONS

TRAVAUX D'AMÉLIORATION: Travaux visant à améliorer le logement par rapport à son état original.

RÉPARATIONS: Travaux visant à remettre le logement dans son état original.

RÉPARATIONS MAJEURES: Ces réparations concernent des défauts importants au niveau de la structure du logement, de la plomberie, et des systèmes d'électricité et de chauffage.

RÉPARATIONS MINEURES: Ces réparations concernent des défauts au niveau de la surface et du revêtement du logement, et de légers défauts au niveau de la plomberie, et des systèmes d'électricité et de chauffage.

ENTRETIEN RÉGULIER: Aucune réparation majeure ni réparation mineure n'est nécessaire (par exemple, réparer des robinets qui fuient, nettoyer des gouttières obstruées).

SELECTED PUBLICATIONS

The following are some other selected publications of Statistics Canada dealing with incomes.

Catalogue

Occasional

- 13-525 Incomes, Assets and Indebtedness of Non-farm Families in Canada, 1963, E.
- 13-528 Income Distributions by Size in Canada, 1965, E.
- 13-529 Incomes of Non-farm Families and Individuals in Canada, Selected Years 1951-65, E.
- 13-534 Income Distributions by Size in Canada, 1967, E.
- 13-535 Earnings and Work Experience of 1967 Labour Force, E.
- 13-536 Statistics on Low Income in Canada, 1967, E.
- 13-537 Econometric Study of Incomes of Canadian Families, 1967, E.
- 13-538 Family Incomes (Census Families), 1967, E.
- 13-539 Comparative Income Distributions, 1965-1967, E.
- 13-540 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1968, E.
- 13-541 Socio-economic Characteristics of the Population Age 14 to 24, 1967, E.
- 13-544 Income Distributions by Size in Canada, 1969, Bil.
- 13-546 Family Incomes (Census Families), 1969, Bil.
- 13-547 Incomes, Assets and Indebtedness of Families in Canada, 1969, Bil.
- 13-550 Survey of Consumer Finances, Volume I, Selected Reports, 1970, Bil.
- 13-551 Survey of Consumer Finances, Volume II, Selected Reports, 1970, Bil.
- 13-552 Incomes of Unemployed Individuals and Their Families, 1971, Bil.
- 13-553 Statistics on Low Income in Canada, 1969, Bil.
- 13-554 Earnings and Work Experience of the 1971 Labour Force, Bil.
- 13-557 Earnings and Work Histories of the 1972 Canadian Labour Force, Bil.
- 13-559 Income Inequality: Statistical Methodology and Canadian Illustrations, Bil.
- 13-560 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1972, Bil.
- 13-561 Distributional Effects of Health and Education Benefits, Canada, 1974, Bil.
- 13-565 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1974, Bil.

PUBLICATIONS CHOISIES

Voici quelques-unes des publications de Statistique Canada portant sur le revenu.

Catalogue

Hors série

- 13-525 Incomes, Assets and Indebtedness of Non-farm Families in Canada, 1963, A.
- 13-528 Income Distributions by Size in Canada, 1965, A.
- 13-529F Revenu des familles et des particuliers non agricoles au Canada, certaines années, 1951-1965, F.
- 13-534F Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, 1967, F.
- 13-535 Earnings and Work Experience of 1967 Labour Force, A.
- 13-536 Statistics on Low Income in Canada, 1967, A.
- 13-537 Econometric Study of Incomes of Canadian Families, 1967, A.
- 13-538 Family Incomes (Census Families), 1967, A.
- 13-539 Comparative Income Distributions, 1965-1967, A.
- 13-540 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1968, A.
- 13-541 Socio-economic Characteristics of the Population Age 14 to 24, 1967, A.
- 13-544 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, 1969, Bil.
- 13-546 Revenus des familles (Familles de recensement), 1969, Bil.
- 13-547 Revenu, avoir et dette des familles au Canada, 1969, Bil.
- 13-550 Enquête sur les finances des consommateurs, volume I, certains comptes rendus, 1970, Bil.
- 13-551 Enquête sur les finances des consommateurs, volume II, certains comptes rendus, 1970, Bil.
- 13-552 Revenus des chômeurs et de leur famille, 1971, Bil.
- 13-553 Faibles revenus au Canada, 1969, Bil.
- 13-554 Gains et travail de la population active de 1971, Bil.
- 13-557 Gains et antécédents professionnels de la population active du Canada en 1972, Bil.
- 13-559 Inégalité des revenus: Méthodologie statistique et exemples canadiens, Bil.
- 13-560 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, 1972, Bil.
- 13-561 Incidence de la répartition des avantages découlant des services de santé et d'éducation, Canada, 1974, Bil.
- 13-565 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, 1974, Bil.

SELECTED PUBLICATIONS - Continued

Catalogue

Occasional - Concluded

- 13-567 Household Facilities by Income and Other Characteristics, 1976, Bil. Available for the years 1978, 1980, 1982, 1983 and 1985.
- 13-570 The Distribution of Income and Wealth in Canada, 1977, Bil.
- 13-572 Incomes, Assets and Indebtedness of Families in Canada, 1977, Bil.
- 13-575 Expenditure Patterns and Income Adequacy for the Elderly, 1969-1976, Bil.
- 13-576 Income Estimates for Subprovincial Areas, 1982, Bil. Available for the years 1976, 1977, 1978, 1979, 1980 and 1981.
- 13-577 Earnings of Men and Women, Selected Years, 1967 to 1979, Bil. Earnings of Men and Women, Selected Years, 1981 and 1982, Bil.
- 13-578 Wealth of Families With Working Wives, 1977, Bil.
- 13-580 The Distribution of Wealth in Canada, 1984, Bil.
- 13-581E Charting Canadian Incomes, 1951-1981, E.

Annual

- 13-206 Income Distributions by Size in Canada, Preliminary Estimates, annual from 1971 to 1985, Bil.
- 13-207 Income Distributions by Size in Canada, annual since 1971, Bil.
- 13-208 Family Incomes (Census Families), annual since 1971, Bil.
- 13-210 Income After Tax, Distributions by Size in Canada, annual since 1971, Bil.
- 13-216 Income Estimates for Subprovincial Areas, Annual since 1983, Bil.
- 13-217 Earnings of Men and Women, Annual since 1984, Bil.
- 13-218 Household Facilities by Income and Other Characteristics, Annual since 1986, Bil.

Other

- 99-544 Incomes of Canadians, by Jenny R. Podoluk, 1961 Census Monograph, E.
- 99-755E Income Distribution and Inequality in Canada, by Roger Love, Census Analytical Study, E.

PUBLICATIONS CHOISIES - suite

Catalogue

Hors série - fin

- 13-567 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, 1976, Bil. Disponibles pour les années 1978, 1980, 1982, 1983 et 1985.
- 13-570 La répartition du revenu et de la richesse au Canada, 1977, Bil.
- 13-572 Revenu, avoir et dette des familles au Canada, 1977, Bil.
- 13-575 Dépenses et suffisance du revenu des personnes âgées, 1969-1976, Bil.
- 13-576 Estimation du revenu dans les secteurs infraprovinciaux, 1982, Bil. Disponibles pour les années 1976, 1977, 1978, 1979, 1980 et 1981.
- 13-577 Gains des hommes et des femmes, certaines années, 1967 à 1979, Bil. Gains des hommes et des femmes, certaines années, 1981 et 1982, Bil.
- 13-578 Richesse des familles dont l'épouse travaille, 1977, Bil.
- 13-580 La répartition de la richesse au Canada, 1984, Bil.
- 13-581F Coup d'oeil sur les revenus des Canadiens de 1951 à 1981, F.

Annuel

- 13-206 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, premières estimations, annuel de 1971 à 1985, Bil.
- 13-207 Répartition du revenu au Canada selon la taille du revenu, annuel depuis 1971, Bil.
- 13-208 Revenus des familles (Familles de recensement), annuel depuis 1971, Bil.
- 13-210 Revenu après impôt, répartition selon la taille du revenu au Canada, annuel depuis 1971, Bil.
- 13-216 Estimations du revenu dans les secteurs infraprovinciaux, annuel depuis 1983, Bil.
- 13-217 Gains des hommes et des femmes, annuel depuis 1984, Bil.
- 13-218 Équipement ménager selon le revenu et d'autres caractéristiques, annuel depuis 1986, Bil.

Autres

- 99-544 Incomes of Canadians, par Jenny R. Podoluk, 1961 Census Monograph, A.
- 99-755F Répartition et inégalité des revenus au Canada, par Roger Love, Étude analytique du recensement, F.

SELECTED PUBLICATIONS - Concluded

NOTE

The following non-catalogued reports are related to this publication and can be obtained from the Income and Housing Surveys Section, Household Surveys Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 951-9775).

Single-Parent Families in Canada, 1977

Income of Spending Units and Economic Families: A Study of Concepts and Relationships

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue No. 11-204E, price Canada \$10.00, Other Countries \$11.50.

Revenue Canada, Taxation publishes annually "Taxation Statistics, Part 1 - Individuals", which may be obtained from local authorized agents and other community book stores or by mail order.

PUBLICATIONS CHOISIES - fin

NOTA

Les bulletins non catalogués cités ci-après rattachent à la présente publication. On peut en obtenir des exemplaires en s'adressant à la Section des enquêtes sur le revenu et le logement, Division des enquêtes-ménages de Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9775).

Familles monoparentales au Canada, 1977

Revenu des unités de dépense et des familles économiques: Étude des concepts et des rapports

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Nº de catalogue 11-204F, prix Canada \$10.00, Autres pays \$11.50.

Revenu Canada (Impôt) publie un bulletin annuel intitulé "Statistique fiscale, partie 1 - Particuliers". Il peut être obtenu auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.



CANADA'S ENVIRONMENT

L'ENVIRONNEMENT AU CANADA

HUMAN ACTIVITY AND THE ENVIRONMENT is a 375-page compendium of environmental, social and economic statistics, which have been compiled from a variety of sources including Statistics Canada and Environment Canada, as well as federal and provincial government agencies. As such, it documents everything from population distribution to mining; from industrial emissions to contaminants in fish.

A wide variety of detailed statistics is presented, in *Human Activity and the Environment*, for ecozones and drainage basins. The 17 technical boxes found throughout eight chapters explain the nature and usefulness of selected data series, as well as the findings of special scientific studies. This report is a valuable statistical reference containing 172 tables, 66 charts and 77 maps, many in colour.

Human Activity and the Environment (Catalogue No. 11-509E) is available at \$45 in Canada (\$55 outside Canada).

L'ACTIVITÉ HUMAINE ET L'ENVIRONNEMENT renferme 375 pages de statistiques sur l'environnement, la société et l'économie, recueillies de diverses sources dont Statistique Canada, Environnement Canada et des agences des gouvernements fédéral et provinciaux. C'est pourquoi on y retrouve des données sur une foule de sujets, que ce soit la répartition démographique, les mines, les émissions industrielles ou les contaminants dans le poisson.

L'Activité humaine et l'environnement contient aussi des données exhaustives sur les zones écologiques et les bassins hydrographiques. Dix-sept cases techniques réparties sur huit chapitres expliquent l'objet et l'utilité des séries des données retenues ainsi que les résultats de certaines études scientifiques. C'est un outil de référence par excellence qui comporte 172 tableaux, 66 graphiques et 77 cartes dont plusieurs en couleur.

L'Activité humaine et l'environnement (n° de catalogue 11-509F) est disponible pour la somme de 45\$ l'unité (55\$ à l'extérieur du Canada).

To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

Call Toll-Free
1-800-267-6677
Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada-Publications.

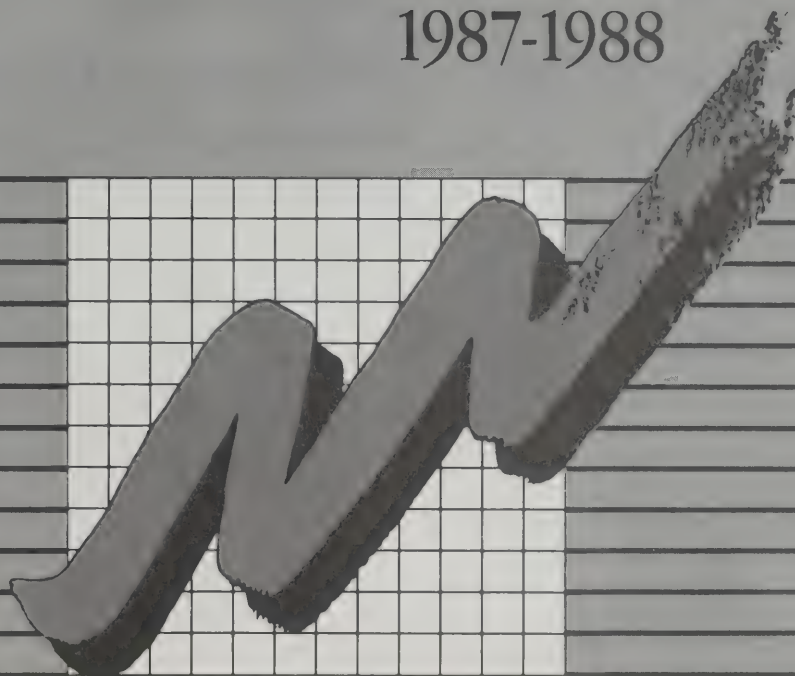
Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.

NEW! INCLUDES 1986 CENSUS DATA
SMALL BUSINESS SECTOR
CANADA U.S. TRADE IN SERVICES

NOUVEAU! COMPREND DES DONNÉES DU RECENSEMENT
DE 1986 AINSI QUE DES DONNÉES SUR LES
PETITES ENTREPRISES ET LE COMMERCE DES
SERVICES ENTRE LE CANADA ET LES ÉTATS-UNIS

MARKET RESEARCH HANDBOOK 1987-1988

RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ 1987-1988



A SOUND INVESTMENT OPPORTUNITY

Invest in the most complete source of statistical information on the Canadian consumer market. The *1987-88 Market Research Handbook* gives you more facts on...

CONSUMERS

including income, education, family spending

THE ECONOMY

including investment, small business sector, labour markets

BUSINESS

including retail, finance and real estate, motor vehicles

59 CITIES

including housing, labour, consumer profiles

INTERNATIONAL TRADE

including Canada-U.S. trade in services, major trading partners

THE FUTURE

projections of social, economic and demographic trends, including consumer spending, incomes, prices

UN INVESTISSEMENT SÛR

Investissez dans la source d'information statistique la plus complète qui soit sur le marché canadien de la consommation. Le *Recueil statistique des études de marché, 1987-1988* vous donne plus de données sur:

LES CONSOMMATEURS

y compris les revenus, le niveau de scolarité et les dépenses familiales;

L'ÉCONOMIE

y compris l'investissement, les petites entreprises et le marché du travail;

LES AFFAIRES

y compris le commerce de détail, la finance, l'immobilier et l'automobile;

59 VILLES

y compris le logement, la main-d'œuvre et le profil des consommateurs;

LE COMMERCE INTERNATIONAL

y compris le commerce des services entre le Canada et les États-Unis et les échanges entre le Canada et ses principaux partenaires commerciaux;

LA SITUATION À VENIR

c'est-à-dire des projections des tendances relatives aux dépenses des consommateurs, aux revenus, aux prix, etc.

THE 1987-1988 MARKET RESEARCH HANDBOOK GIVES YOU MORE FOR YOUR MONEY.

This year, the *Market Research Handbook* is published in hardcover. It includes more than 700 pages of statistical tables, 59 charts, notes and definitions and an alphabetic

Catalogue Number 63-224 \$85.00 in Canada \$101.00 other countries

To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free 1-800-267-6677.

Please make your cheque or money order payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information.

LE RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ, 1987-1988 VOUS EN DONNE PLUS POUR VOTRE ARGENT.

Le *Recueil statistique des études de marché* possède maintenant une couverture rigide. Il comprend plus de 700 pages de tableaux statistiques, 59 graphiques, des notes, des définitions et un index.

N° 63-224 au répertoire Canada: \$85 l'exemplaire Autres pays: \$101 l'exemplaire

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.

Every week

The numbers that make decisions

The data that highlight national economic trends

Infomat is a digest of the most important statistics of the week. It is invaluable for business planners, policy makers and members of the media who take an interest in the Canadian economy.

Articles cite the most recent economic and social data available, describe current trends and point out significant changes. Regular features include a complete list of publications released by Statistics Canada during the reference week, a table of key economic indicators and a list of upcoming data releases. The text is concise, easy-to-read and complemented by tables and charts.

Infomat, Catalogue No. 11-002E (weekly), is available for \$2.00 per copy/\$100.00 annually (in Canada); \$3.00 per copy/\$150.00 annually (elsewhere).

Toutes les semaines

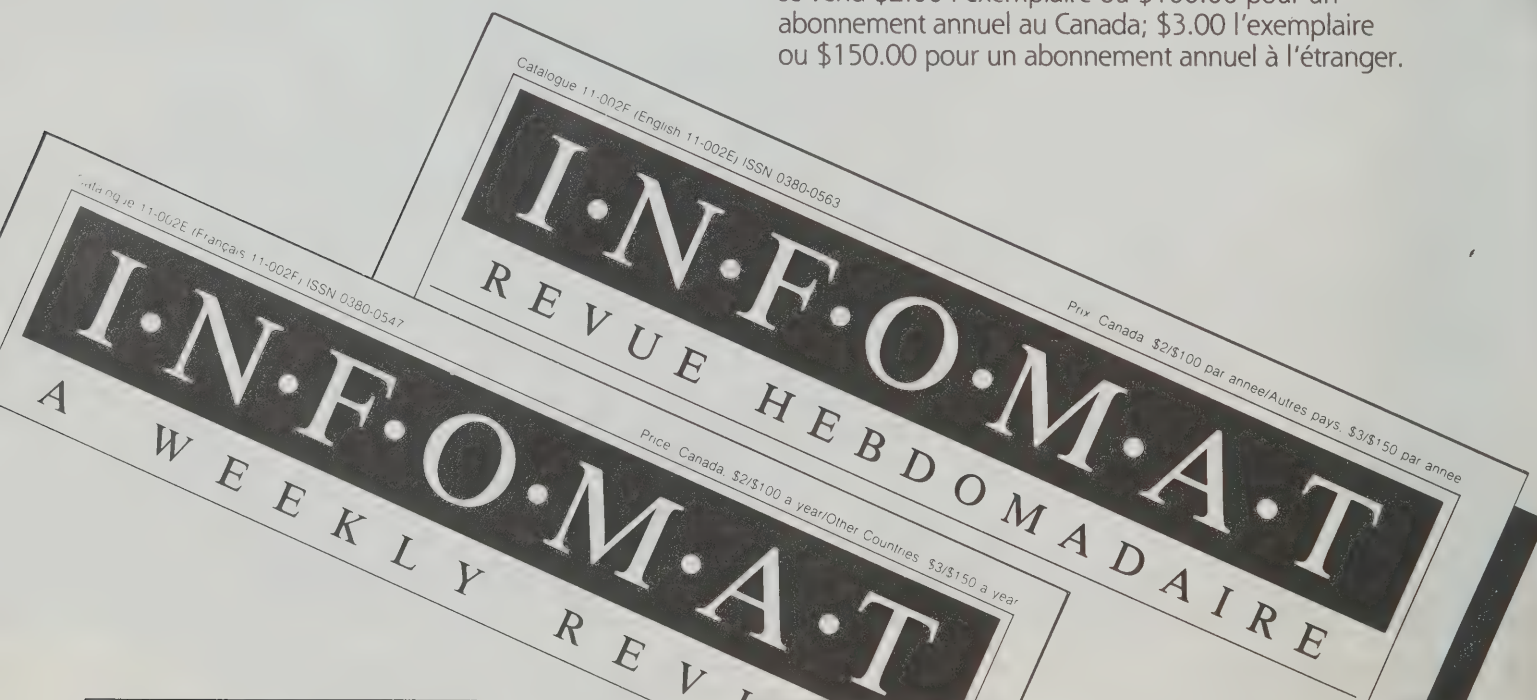
Les chiffres qui font les décisions

Les données illustrant les tendances de l'économie canadienne

Infomat est un résumé des statistiques les plus importantes de la semaine. C'est un outil d'une valeur inestimable pour les planificateurs du monde des affaires, les responsables de l'élaboration des politiques et les médias d'information s'intéressant à l'économie canadienne.

Les articles contenus dans ce bulletin citent les plus récentes données économiques et sociales disponibles, décrivent les tendances actuelles et soulignent les changements les plus significatifs. On y retrouve des chroniques régulières, notamment une liste complète des nouvelles publications parues à Statistique Canada au cours de la semaine de référence, un tableau des principaux indicateurs économiques, ainsi qu'une liste des données à paraître. Le texte est concis, facile à lire et illustré de tableaux et de graphiques.

Infomat, n° 11-002F au catalogue (hebdomadaire), se vend \$2.00 l'exemplaire ou \$100.00 pour un abonnement annuel au Canada; \$3.00 l'exemplaire ou \$150.00 pour un abonnement annuel à l'étranger.



To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

Call Toll-Free
1-800-267-6677
Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada/Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.

INTERESTED IN ACQUIRING A CANADIAN ORIGINAL?

Then *Canadian Social Trends* is the acquisition for you. A first on the Canadian scene, this journal is claiming international attention from the people who need to know more about the social issues and trends of this country.

Drawing on a wealth of statistics culled from hundreds of documents, *Canadian Social Trends* looks at Canadian population dynamics, crime, education, social security, health, housing, and more.

For social policy analysts, for trendwatchers on the government or business scene, for educators and students, *Canadian Social Trends* provides the information for an improved discussion and analysis of Canadian social issues.

Published four times a year, *Canadian Social Trends* also features the latest social indicators, as well as information about new products and services available from Statistics Canada.

VOUS DÉSIREZ FAIRE L'ACQUISITION D'UNE OEUVRE ORIGINALE ?

Alors *Tendances sociales canadiennes* est la publication qu'il vous faut. Première en son genre sur la scène canadienne, cette revue retient l'attention des gens d'ici et d'ailleurs qui désirent en savoir plus sur les questions sociales de l'heure au pays.

À l'aide d'abondantes statistiques extraites de nombreux documents, *Tendances sociales canadiennes* brosse le tableau de la dynamique de la population canadienne, de la criminalité, de l'éducation, de la sécurité sociale, de la santé, de l'habitation et de plusieurs autres sujets.

Que ce soit pour les analystes de la politique sociale, les analystes des tendances oeuvrant au sein des administrations publiques et du monde des affaires, les enseignants ou encore les étudiants, *Tendances sociales canadiennes* dégage l'information nécessaire à des discussions et des analyses approfondies relativement aux questions sociales.

Tendances sociales canadiennes présente également les plus récents indicateurs sociaux de même que des renseignements relatifs aux produits et services qu'offre Statistique Canada.

CANADIAN SOCIAL TRENDS

Catalogue No. 11-008E is available for \$8.00 per copy/\$32.00 annually (in Canada); \$9.00 per copy/\$36.00 annually (elsewhere); students 30% discount from:

**Publication Sales,
Statistics Canada,
Ottawa, Ontario K1A 0T6
Telephone: 1-800-267-6677**

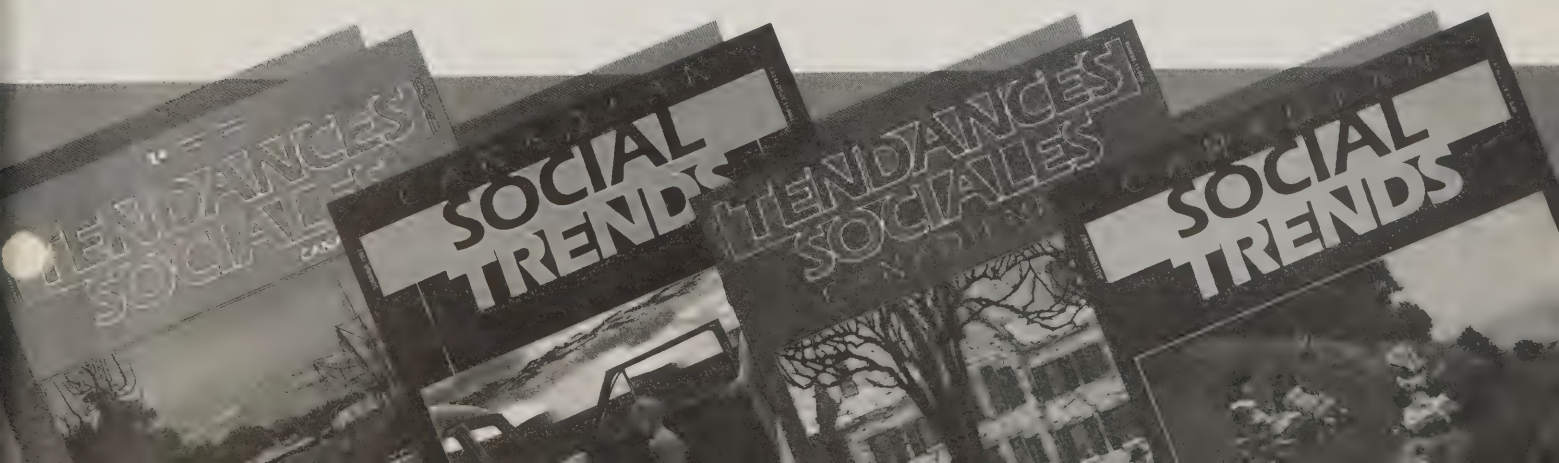
Prices include postage and handling costs. Payment should be made in Canadian dollars or equivalent funds. (\$7 U.S. per issue/\$28 U.S. annually)

TENDANCES SOCIALES CANADIENNES

(Numéro 11-008F au répertoire) est publiée quatre fois l'an et se vend \$8 l'exemplaire ou \$32 l'abonnement annuel au Canada et \$9 l'exemplaire ou \$36 l'abonnement annuel à l'étranger (étudiants: 30% de rabais). Vous pouvez vous procurer cette revue en vous adressant à:

**Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6
Téléphone: 1-800-267-6677**

Les prix incluent les frais de port et de manutention. Les paiements doivent être faits en dollars canadiens ou l'équivalent (\$US 28 l'abonnement annuel; \$US 7 l'exemplaire).



ALL IN ONE PLACE THE ECONOMIC FACTS AND ANALYSIS YOU NEED

Canadian Economic Observer:
Statistics Canada's New Monthly Economic Report

No other report on the Canadian economy has this much to offer

This month's data

Up-to-the-minute data includes all major statistical series released two weeks prior to publication.

Current Economic Conditions

Brief, "to the point" summary of the economy's performance over the month, including trend analysis of employment, output, demand and leading indicators.

Statistical and Technical Notes

Information about new or revised statistical programs and methodological developments unique to Statistics Canada.

Major Economic Events

Chronology of international and national events that affect Canada's economy.

Feature Articles

In-depth research on current business and economic issues.

Statistical Summary

Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

AND MORE

Regional Analysis

Provincial breakdowns of key economic indicators.

International Overview

Digest of economic performance in Canada's most important trading partners — Europe, Japan, and the U.S.A.

Subscribe Today and Save!

Save \$40 off the single-issue price of the **Canadian Economic Observer**.

Catalogue #11-010

12 issues \$200.00 / other countries \$225.00

Per copy \$20.00 / other countries \$22.50

(includes postage and handling)

For faster service using Visa or MasterCard call toll-free 1-800-267-6677.

To order, complete the order form included or write to Publications Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free, 1-800-267-6677. Please make your cheque or money order payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information.

TOUT POUR VOUS! LES DONNÉES ÉCONOMIQUES ET L'ANALYSE QUE VOUS RECHERCHEZ

L'Observateur économique canadien:

Le nouveau bulletin économique mensuel de Statistique Canada

Aucune autre publication ne vous procure autant de renseignements relatifs à l'économie canadienne

Les données du mois

Des données de dernière heure comprenant toutes les séries de statistiques les plus importantes qui ont été diffusées deux semaines avant la date de publication du bulletin.

La situation économique actuelle

Le rendement de l'économie au cours du mois, présenté en bref, comportant une analyse de l'emploi, de la production, de la demande et des principaux indicateurs précurseurs des tendances de l'activité économique.

Des notes techniques et statistiques

Des notes portant sur les nouveaux programmes statistiques ou les programmes révisés et sur les progrès en matière de méthodologie propres à Statistique Canada.

Les principaux événements économiques

Des événements internationaux et nationaux influençant l'économie canadienne, présentés en ordre chronologique.

Des études spéciales

Une recherche approfondie des affaires et des questions d'actualité liées à l'économie.

Un aperçu statistique

Des tableaux, des graphiques et des diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi, des marchés financiers, etc.

ET PLUS ENCORE...

Une analyse régionale

Des ventilations par province d'indicateurs économiques stratégiques.

Un survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis.

Abonnez-vous dès maintenant et économisez!

Économisez \$40 sur le prix à l'unité de **L'Observateur économique canadien**.

N° 11-010 au répertoire

Abonnement annuel (12 numéros): \$200 au Canada; \$225 à l'étranger.

Prix au numéro: \$20 au Canada; \$25.50 à l'étranger.

(Ces prix incluent les frais de port et de manutention.)

Pour obtenir un service plus rapide, composez le numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard. Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.



779

JUL 19 1989

